



ESSENTRA

COMPONENTS



Certificate Number 8293
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001



ISO 50001



Essentra Components Cr
Roure Gros 1-11 P.I Mas d'en
Cisa-08181 Sentmenat

Essentra Components Cr
Cerrajeros, 13 P.I Los Pinares
Llanos- 28670 Villaviciosa
de Odón

LA PROMESA QUE LE HACEMOS:

MUESTRAS GRATUITAS: pruebe antes de comprar

PAQUETES PEQUEÑOS: disponibles en las cantidades que necesite

ENTREGA SEGURA: envío en el mismo día cuando el material está en stock

TEL. 900 802 600
www.essentracomponents.es

**AÚN MÁS
OPCIONES
EN INTERNET**



COMPONENTES PARA EQUIPOS ELECTRICOS

ESSENTIAL SOLUTIONS DELIVERED



ESSENTRA

COMPONENTS

COMPONENTES PARA EQUIPOS ELECTRICOS • TEL. 900 802 600 • www.essentracomponents.es



**MÁS DE
300
NUEVOS
PRODUCTOS**

COMPONENTES PARA EQUIPOS ELECTRICOS

COMPONENTES PARA EQUIPOS ELECTRICOS

ESSENTIAL SOLUTIONS DELIVERED



ESSENTRA

COMPONENTS

BIENVENIDO A ESSENTRA

Somos productores y distribuidores de componentes esenciales para multitud de sectores. Estamos orgullosos y creemos que nuestros productos son pequeños componentes de una gran relevancia.

PRESENCIA MUNDIAL CON CONTACTO LOCAL

Reunimos los mejores productos, soluciones y red de distribución

48

centros

Nuestra red cuenta con **48** plantas de **producción**



4

Plantas de I+D

75+

Años nos avalan

66

Centros de venta y distribución



¿QUIÉN ES ESSENTRA COMPONENTS?

Tanto si tiene un proyecto global como local, gracias a nuestra amplia experiencia de más de 75 años y a nuestra cobertura a nivel mundial, estamos a su disposición para ayudarle.

20

Oficinas regionales
entre Europa
y Asia

35,000

productos
disponibles

>1

BILLÓN
de referencias
en stock



ESSENTRA

Moss

CREACIÓN DE MOSS PLASTIC PARTS

Robert Moss Ltd, que comenzó como un negocio familiar en un cobertizo, se puso en marcha en 1955. Más tarde se convertiría en Moss Plastics.



ADQUISICIÓN DE DURACO

Duraco Express y Duraco Specialty Tapes fabricaban adhesivos, espuma y cintas removibles, ganchos y aros, así como otros productos adhesivos.



ADQUISICIÓN DE ULINCO

Ulinco Components AB, radicada en Suecia, distribuía productos de protección y acabado de plástico, componentes y soluciones de protección especializadas.



ADQUISICIÓN DE MESAN

Mesan (Turquía), lleva muchos años desarrollando productos ergonómicos e innovadores de alta calidad orientados a los clientes.



ADQUISICIÓN DE MICRO PLASTICS

Micro Plastics, radicado en Arkansas, es un fabricante líder de espaciadores roscados de nylon y otros componentes plásticos, con cuatro plantas en USA, México y Reino Unido.

1940s

FILTRONA

CONSTITUCIÓN DE FILTRONA CORPORATION

La empresa se estableció en Jarrow, al noroeste de Inglaterra, en la década de los 40 como la división de Fibras de Bunzl.



ADQUISICIÓN DE SKIFFY

Radicada en los Países Bajos, Skiffy fabricaba y distribuía productos de plástico y de metal patentados a una amplia serie de sectores industriales.

2004

2007

2011



ADQUISICIÓN DE RICHCO

Fundada en una tienda de caramelos de Chicago, Richco, Inc. suministraba componentes plásticos a los sectores eléctrico y de componentes electrónicos.

2013

2013

NUEVA MARCA ESSENTRA

El nombre abstracto de Essentra capta lo que cada una de nuestras actividades fabrica y suministra: millones de pequeños aunque fundamentales componentes que desempeñan un papel facilitador vital para los productos de nuestros clientes.

2013



ADQUISICIÓN DE ABRIC

Abric (Kuala Lumpur), es un fabricante y distribuidor de productos y soluciones de precintos de seguridad líder en el mundo.

2014

2017

ÍNDICE

004



TERMINALES PARA CABLES

012



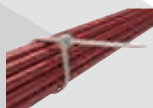
TUBOS RESISTENTES AL CALOR

016



CONDUCTORES Y ACCESORIOS

022



ABRAZADERAS

027



BASES PARA ABRAZADERAS

028



ABRAZADERAS PARA CABLES

030



PASACABLES

ABRAZADERAS DE TORSIÓN



032

ABRAZADERAS CON PERNO, BASE
ADHESIVA O HAZ DE CABLES PLANO



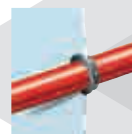
034

PASACABLES



036

ARANDELAS PASACABLES



039

TAPONES DE OBTURACIÓN



042

PRENSAESTOPAS Y ACCESORIOS



043

SISTEMA DE ENTRADA DE CABLES



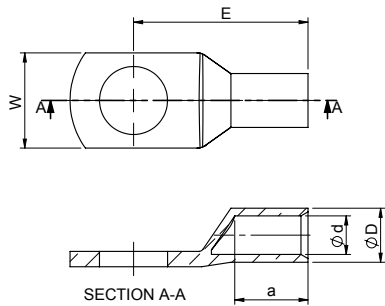
047



Terminales de compresión tubulares con anillo

Cobre con revestimiento de estaño

- Hechos con cobre tubular con revestimiento de estaño
- Sin aislamiento e ideales para crimpado
- Terminales tubulares con extremo de superficie plana, que facilita un contacto fácil y preciso
- Revestimiento de estaño: reduce el riesgo de corrosión

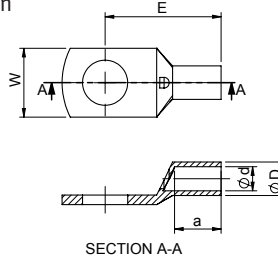


Referencia	Dimensiones (mm)					Sección transversal (mm²)	Tamaño de rosca	Cantidad estándar por bolsa
	d	D	a	E	W			
1442968	1.3	2.8	5.8	12.0	6.0	0.75	M3	100
1442969	1.3	2.8	5.8	13.0	6.5	0.75	M4	100
1442970	1.3	2.8	5.8	14.0	7.5	0.75	M5	100
1442971	1.8	3.3	5.8	12.0	6.5	1.5	M3	100
1442972	1.8	3.3	5.8	13.0	6.5	1.5	M4	100
1442973	1.8	3.3	5.8	14.0	7.5	1.5	M5	100
1442974	1.8	3.3	5.8	16.0	9.0	1.5	M6	100
1442975	2.3	4.2	5.8	12.0	7.5	2.5	M3	100
1442976	2.3	4.2	5.8	13.0	7.5	2.5	M4	100
1442977	2.3	4.2	5.8	14.0	8.5	2.5	M5	100
1442978	2.3	4.2	5.8	16.0	9.5	2.5	M6	100
1442979	2.3	4.2	5.8	20.0	13.0	2.5	M8	100
1442980	3.0	5.0	7.8	18.0	8.5	4.0	M4	100
1442981	3.0	5.0	7.8	18.0	9.0	4.0	M5	100
1442982	3.0	5.0	7.8	19.0	10.0	4.0	M6	100
1442983	3.0	5.0	7.8	22.0	13.0	4.0	M8	100
1442984	4.0	6.0	8.7	18.0	9.5	6.0	M4	100
1442985	4.0	6.0	8.7	19.0	9.5	6.0	M5	100
1442986	4.0	6.0	8.7	19.0	10.0	6.0	M6	100
1442987	4.0	6.0	8.7	22.0	14.0	6.0	M8	100
1442988	4.0	6.0	8.7	25.0	16.0	6.0	M10	100
1442989	4.0	6.0	8.7	25.0	19.0	6.0	M12	100
1442990	4.5	7.0	10.0	21.0	12.0	10.0	M5	100
1442991	4.5	7.0	10.0	21.5	12.0	10.0	M6	100
1442992	4.5	7.0	10.0	23.5	15.0	10.0	M8	100
1442993	4.5	7.0	10.0	25.5	17.0	10.0	M10	100
1442995	5.5	8.5	13.0	25.0	12.0	16.0	M5	100
1442996	5.5	8.5	13.0	25.5	12.0	16.0	M6	100
1442997	5.5	8.5	13.0	27.5	15.0	16.0	M8	100
1442998	5.5	8.5	13.0	29.5	17.0	16.0	M10	100
1443000	7.0	10.0	15.0	28.0	14.0	25.0	M5	100
1443001	7.0	10.0	15.0	28.5	14.0	25.0	M6	100
1443002	7.0	10.0	15.0	30.5	16.0	25.0	M8	100
1443003	7.0	10.0	15.0	32.5	18.0	25.0	M10	100
1443004	7.0	10.0	15.0	33.5	19.0	25.0	M12	100
1443006	8.5	12.0	17.0	31.5	18.0	35.0	M5	100
1443007	8.5	12.0	17.0	31.5	18.0	35.0	M6	100
1443008	8.5	12.0	17.0	33.5	18.0	35.0	M8	100
1443009	8.5	12.0	17.0	35.5	18.0	35.0	M10	100
1443010	8.5	12.0	17.0	36.5	20.0	35.0	M12	100

Terminales tubulares con orificio de inspección

Cobre con revestimiento de estaño

- Hechos con cobre tubular con revestimiento de estaño
- Orificio de inspección para comprobar que la conexión sea perfecta
- Sin aislamiento
- Revestimiento de estaño: reduce el riesgo de corrosión
- Hechos de cobre, que es lo bastante blando para el crimpado

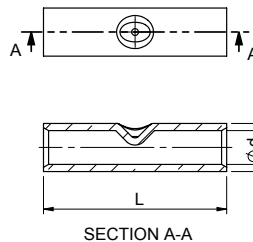


Referencia	Dimensiones (mm)					Sección transversal (mm ²)	Tamaño de rosca	Cantidad estándar por bolsa
	d	D	a	E	W			
1443013	4.7	6.9	11.5	22.0	12.0	10	M5	100
1443014	4.7	6.9	11.5	22.0	12.0	10	M6	100
1443015	4.7	6.9	11.5	23.7	13.5	10	M8	100
1443016	4.7	6.9	11.5	27.0	15.0	10	M10	100
1443018	5.6	7.8	11.3	22.0	12.0	16	M5	100
1443019	5.6	7.8	11.3	22.5	12.0	16	M6	100
1443020	5.6	7.8	11.3	23.7	13.5	16	M8	100
1443021	5.6	7.8	11.3	27.0	16.0	16	M10	100
1443023	7.1	9.5	13.5	25.0	13.5	25	M6	100
1443024	7.1	9.5	13.5	26.7	13.5	25	M8	100
1443025	7.1	9.5	13.5	30.0	16.0	25	M10	100
1443026	7.1	9.5	13.5	30.0	18.0	25	M12	100
1443027	8.2	11.0	16.0	29.7	15.7	35	M6	100
1443028	8.2	11.0	16.0	30.7	15.7	35	M8	100
1443029	8.2	11.0	16.0	33.0	16.0	35	M10	100
1443030	8.2	11.0	16.0	33.0	18.0	35	M12	100

Conectores a tope

Cobre con revestimiento de estaño

- Hechos con cobre tubular con revestimiento de estaño
- Sin aislamiento



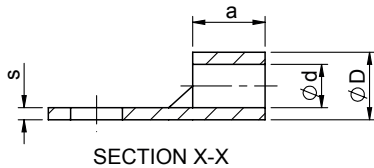
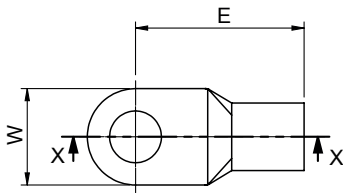
Referencia	Dimensiones (mm)			Sección transversal (mm ²)	Cantidad estándar por bolsa
	I	d	D		
1443212	30.0	4.5	7.0	10	100
1443213	30.0	5.5	8.5	16	100
1443214	38.0	7.0	10.0	25	100
1443215	42.0	8.5	12.0	35	100



Terminales de anillo

Cobre con revestimiento de estaño

- Sin aislamiento e ideales para crimpado
- Revestimiento de estaño: reduce el riesgo de corrosión
- Hechos de cobre, que es lo bastante blando para el crimpado



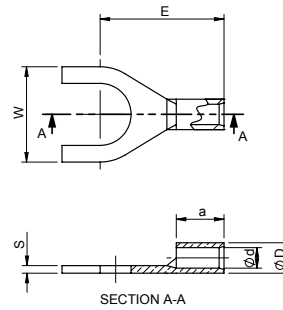
Referencia	Dimensiones (mm)						Sección transversal (mm²)	Tamaño de rosca	Cantidad estándar por bolsa
	d	D	s	a	E	W			
1443122*+	1.6	3.2	0.8	5.0	11.0	6.0	0.75+1	M 3	100
1443124*+	1.6	3.2	0.8	5.0	12.0	8.0	0.75+1	M 4	100
1443125*+	1.6	3.2	0.8	5.0	13.0	10.0	0.75+1	M 5	100
1443126+	1.6	3.2	0.8	5.0	13.0	10.0	0.75+1	M 6	100
1443127+	1.6	3.2	0.8	5.0	17.0	14.0	0.75+1	M 8	100
1443128+	1.6	3.2	0.8	5.0	17.0	14.0	0.75+1	M 10	100
1443129*	2.3	3.9	0.8	5.0	11.0	6.0	1.5+2.5	M 3	100
1443131*	2.3	3.9	0.8	5.0	12.0	8.0	1.5+2.5	M 4	100
1443132*	2.3	3.9	0.8	5.0	14.0	10.0	1.5+2.5	M 5	100
1443133*	2.3	3.9	0.8	5.0	16.0	11.0	1.5+2.5	M 6	100
1443134*	2.3	3.9	0.8	5.0	17.0	14.0	1.5+2.5	M 8	100
1443135	2.3	3.9	0.8	5.0	18.0	18.0	1.5+2.5	M 10	100
1443136	2.3	3.9	0.8	5.0	18.0	18.0	1.5+2.5	M 12	100
1443139*	3.6	5.6	1.0	6.0	14.0	8.0	4+6	M 4	100
1443140*	3.6	5.6	1.0	6.0	15.0	10.0	4+6	M 5	100
1443141*	3.6	5.6	1.0	6.0	16.0	11.0	4+6	M 6	100
1443142*	3.6	5.6	1.0	6.0	19.0	14.0	4+6	M 8	100
1443143*	3.6	5.6	1.0	6.0	21.0	18.0	4+6	M 10	100

* Cumple la norma DIN 46234
+Cumple la norma UL E475284

Terminales de pala

Cobre con revestimiento de estaño

- UL E475284
- Sin aislamiento e ideales para crimpado
- Revestimiento de estaño: reduce el riesgo de corrosión
- Hechos de cobre, que es lo bastante blando para el crimpado



Referencia	Dimensiones (mm)						Sección transversal (mm ²)	Tamaño de rosca	Cantidad estándar por bolsa
	D	D	S	a	E	W			
1443168	1.6	3.2	0.8	5.0	11.0	6.0	0.75÷1	M3	100
1443169	1.6	3.2	0.8	5.0	11.0	6.0	0.75÷1	M3.5	100
1443170	1.6	3.2	0.8	5.0	12.0	8.0	0.75÷1	M4	100
1443172	1.6	3.2	0.8	5.0	13.0	10.0	0.75÷1	M5	100
1443173	1.6	3.2	0.8	5.0	13.0	10.0	0.75÷1	M6	100
1443176	2.3	3.9	0.8	5.0	11.0	6.0	1.5÷2.5	M3	100
1443178	2.3	3.9	0.8	5.0	12.0	8.0	1.5÷2.5	M4	100
1443180	2.3	3.9	0.8	5.0	14.0	10.0	1.5÷2.5	M5	100
1443181	2.3	3.9	0.8	5.0	16.0	11.0	1.5÷2.5	M6	100
1443186	3.6	5.6	1.0	6.0	14.0	8.0	4÷6	M4	100
1443187	3.6	5.6	1.0	6.0	15.0	10.0	4÷6	M5	100
1443188	3.6	5.6	1.0	6.0	16.0	11.0	4÷6	M6	100
1443189	3.6	5.6	1.0	6.0	19.0	14.0	4÷6	M8	100



TU TRABAJO MUCHO MÁS FÁCIL

MUESTRAS GRATUITAS – Pruebe antes de comprar

PACKS PEQUEÑOS – Disponible en las cantidades que usted necesite

ENTREGA DE CONFIANZA – Envío en el mismo día si hay stock

SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE – Asesoramiento personalizado

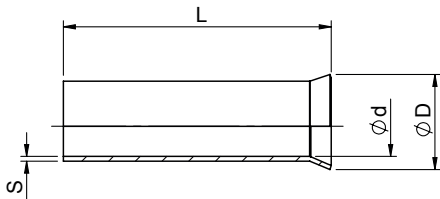
Llame al 900 802 600
www.essentracomponents.es



Terminales para extremos de cable
sin aislamiento

Cobre con revestimiento de estaño

- Sin aislamiento para crimpado de ajuste rápido
- Protegen los cables expuestos del daño
- Diseñados para rematar los extremos del cable antes de ajustarlos a los conectores o bloques terminales
- Revestimiento de estaño: reduce el riesgo de corrosión
- Hechos de cobre, que es lo bastante blando para el crimpado



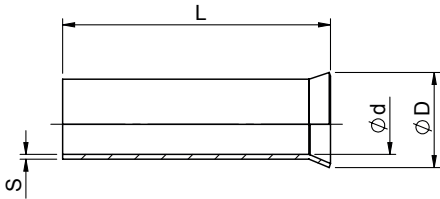
Referencia	Dimensiones (mm)				Sección transversal (mm²)	Cantidad estándar por bolsa
	L	d	D	S		
1443068	5.0	0.75	1.7	0.15	0.25	1000
1443069	7.0	0.75	1.7	0.15	0.25	1000
1443070	5.0	0.85	1.8	0.15	0.34	1000
1443071	7.0	0.85	1.8	0.15	0.34	1000
1443072	6.0	1.0	2.1	0.15	0.50	1000
1443073	8.0	1.0	2.1	0.15	0.50	1000
1443074	10.0	1.0	2.1	0.15	0.50	1000
1443075	12.0	1.0	2.1	0.15	0.50	1000
1443076	6.0	1.2	2.3	0.15	0.75	1000
1443077	8.0	1.2	2.3	0.15	0.75	1000
1443078	10.0	1.2	2.3	0.15	0.75	1000
1443079	12.0	1.2	2.3	0.15	0.75	1000
1443080	6.0	1.4	2.5	0.15	1.0	1000
1443081	8.0	1.4	2.5	0.15	1.0	1000
1443082	10.0	1.4	2.5	0.15	1.0	1000
1443083	12.0	1.4	2.5	0.15	1.0	1000
1443084	7.0	1.7	2.8	0.15	1.5	1000
1443085	10.0	1.7	2.8	0.15	1.5	1000
1443086	12.0	1.7	2.8	0.15	1.5	1000
1443087	15.0	1.7	2.8	0.15	1.5	1000
1443088	18.0	1.7	2.8	0.15	1.5	1000
1443089	7.0	2.2	3.4	0.15	2.5	1000
1443090	10.0	2.2	3.4	0.15	2.5	1000
1443091	12.0	2.2	3.4	0.15	2.5	1000
1443092	15.0	2.2	3.4	0.15	2.5	1000
1443093	18.0	2.2	3.4	0.15	2.5	1000
1443094	9.0	2.8	4.0	0.15	4.0	1000
1443095	12.0	2.8	4.0	0.15	4.0	1000
1443096	15.0	2.8	4.0	0.15	4.0	1000
1443097	18.0	2.8	4.0	0.15	4.0	1000
1443098	10.0	3.5	4.7	0.2	6.0	1000
1443099	12.0	3.5	4.7	0.2	6.0	1000

CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA

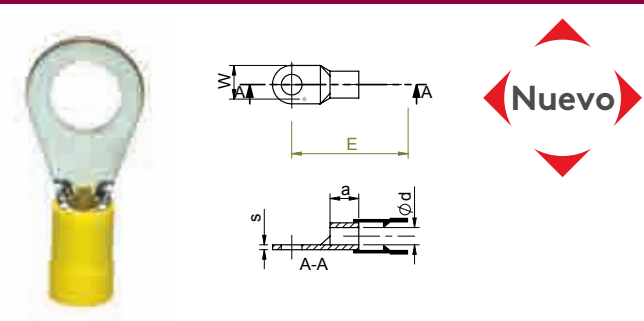
Terminales para extremos de cable sin aislamiento *CONTINUACIÓN*

Cobre con revestimiento de estaño

- Sin aislamiento para crimpado de ajuste rápido
- Protegen los cables expuestos de daños
- Diseñados para rematar los extremos del cable antes de ajustarlos a los conectores o bloques terminales
- Revestimiento de estaño: reduce el riesgo de corrosión
- Hechos de cobre, que es lo bastante blando para el crimpado



Referencia	Dimensiones (mm)				Sección transversal (mm²)	Cantidad estándar por bolsa
	L	d	D	S		
1443100	15.0	3.5	4.7	0.2	6.0	1000
1443101	18.0	3.5	4.7	0.2	6.0	1000
1443102	20.0	3.5	4.7	0.2	6.0	1000
1443103	12.0	4.5	5.8	0.2	10.0	500
1443104	15.0	4.5	5.8	0.2	10.0	500
1443105	18.0	4.5	5.8	0.2	10.0	500
1443106	20.0	4.5	5.8	0.2	10.0	500
1443107	12.0	5.8	7.5	0.2	16.0	500
1443108	15.0	5.8	7.5	0.2	16.0	500
1443109	18.0	5.8	7.5	0.2	16.0	500
1443110	20.0	5.8	7.5	0.2	16.0	500
1443111	12.0	7.3	9.5	0.2	25.0	100
1443112	15.0	7.3	9.5	0.2	25.0	100
1443113	18.0	7.3	9.5	0.2	25.0	100
1443114	20.0	7.3	9.5	0.2	25.0	100
1443115	22.0	7.3	9.5	0.2	25.0	100
1443116	25.0	7.3	9.5	0.2	25.0	100
1443117	12.0	8.3	11.0	0.2	35.0	100
1443118	18.0	8.3	11.0	0.2	35.0	100
1443119	20.0	8.3	11.0	0.2	35.0	100
1443120	22.0	8.3	11.0	0.2	35.0	100
1443121	25.0	8.3	11.0	0.2	35.0	100

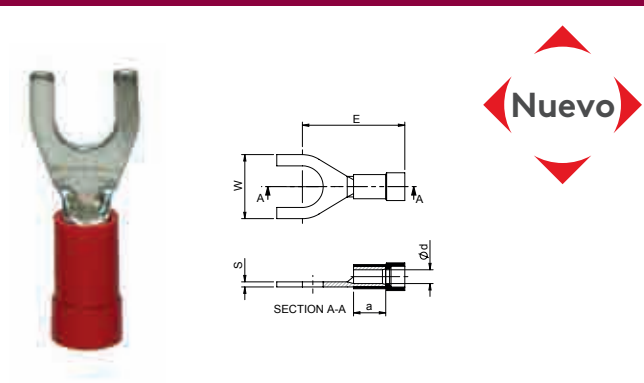


Terminales de anillo con aislamiento - DIN

Cobre con revestimiento de estaño y funda de poliamida

- DIN 46237 - Se refiere solo a la parte tubular del terminal
- Funda de poliamida
- Fácil entrada

Referencia	Dimensiones (mm)					Color	Sección transversal (mm²)	Tamaño de rosca	Cantidad estándar por bolsa
	d	s	a	E	W				
1443145	1.6	0.8	5.0	16.0	6.0	Rojo	0.75÷1	M 3	100
1443147	1.6	0.8	5.0	17.0	8.0	Rojo	0.75÷1	M 4	100
1443148	1.6	0.8	5.0	18.0	10.0	Rojo	0.75÷1	M 5	100
1443149	1.6	0.8	5.0	18.0	10.0	Rojo	0.75÷1	M 6	100
1443150	1.6	0.8	5.0	22.0	14.0	Rojo	0.75÷1	M 8	100
1443151	1.6	0.8	5.0	22.0	14.0	Rojo	0.75÷1	M 10	100
1443152	2.3	0.8	5.0	17.0	6.0	Azul	1.5÷2.5	M 3	100
1443154	2.3	0.8	5.0	18.0	8.0	Azul	1.5÷2.5	M 4	100
1443155	2.3	0.8	5.0	20.0	10.0	Azul	1.5÷2.5	M 5	100
1443156	2.3	0.8	5.0	22.0	11.0	Azul	1.5÷2.5	M 6	100
1443157	2.3	0.8	5.0	23.0	14.0	Azul	1.5÷2.5	M 8	100
1443158	2.3	0.8	5.0	24.0	18.0	Azul	1.5÷2.5	M 10	100
1443162	3.6	1.0	6.0	20.0	8.0	Amarillo	4÷6	M 4	100
1443163	3.6	1.0	6.0	21.0	10.0	Amarillo	4÷6	M 5	100
1443164	3.6	1.0	6.0	22.0	11.0	Amarillo	4÷6	M 6	100
1443165	3.6	1.0	6.0	25.0	14.0	Amarillo	4÷6	M 8	100
1443166	3.6	1.0	6.0	27.0	18.0	Amarillo	4÷6	M 10	100



Terminales de pala con aislamiento - DIN

Cobre con revestimiento de estaño y funda de poliamida

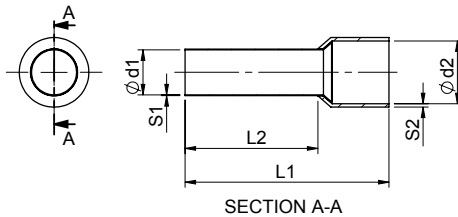
- DIN 46237 - Se refiere solo a la parte tubular del terminal
- Funda de poliamida
- Fácil entrada

Referencia	Dimensiones (mm)					Color	Sección transversal (mm²)	Tamaño de rosca	Cantidad estándar por bolsa
	d	s	a	E	W				
1443191	1.6	0.8	5.0	16.0	6.0	Rojo	0.75÷1	M 3	100
1443193	1.6	0.8	5.0	17.0	8.0	Rojo	0.75÷1	M 4	100
1443194	1.6	0.8	5.0	18.0	10.0	Rojo	0.75÷1	M 5	100
1443195	1.6	0.8	5.0	18.0	10.0	Rojo	0.75÷1	M 6	100
1443196	1.6	0.8	5.0	19.2	14.0	Rojo	0.75÷1	M 8	100
1443198	2.3	0.8	5.0	17.0	6.0	Azul	1.5÷2.5	M 3	100
1443200	2.3	0.8	5.0	18.0	8.0	Azul	1.5÷2.5	M 4	100
1443201	2.3	0.8	5.0	20.0	10.0	Azul	1.5÷2.5	M 5	100
1443202	2.3	0.8	5.0	22.0	11.0	Azul	1.5÷2.5	M 6	100
1443203	2.3	0.8	5.0	20.2	14.0	Azul	1.5÷2.5	M 8	100
1443207	3.6	1.0	6.0	20.0	8.0	Amarillo	4÷6	M 4	100
1443208	3.6	1.0	6.0	21.0	10.0	Amarillo	4÷6	M 5	100
1443209	3.6	1.0	6.0	22.0	11.0	Amarillo	4÷6	M 6	100
1443210	3.6	1.0	6.0	25.0	14.0	Amarillo	4÷6	M 8	100

Terminales para extremos de cable con aislamiento

Cobre con revestimiento de estaño y funda de poliamida

- Mejoran la conexión y la continuidad del circuito
- Utilizados para reforzar los cables finos a la hora de terminar los cables en los conectores o terminales
- Ofrecen un acabado limpio y ordenado de las conexiones
- Norma DIN 46228/4
- Gamas disponibles de estándar alemán y francés bajo pedido



Referencia	Dimensiones (mm)						Color	Sección transversal (mm²)	Cantidad estándar por bolsa
	L1	L2	d1	d2	s1	s2			
1443032	10.0	6.0	0.75	1.8	0.15	0.25	Amarillo	0.25	500
1443033	12.0	8.0	0.75	1.8	0.15	0.25	Amarillo	0.25	500
1443034	10.0	6.0	0.80	2.0	0.15	0.25	Azul	0.34	500
1443035	12.0	8.0	0.80	2.0	0.15	0.25	Azul	0.34	500
1443036	12.0	6.0	1.0	2.6	0.15	0.25	Blanco	0.5	500
1443037	14.0	8.0	1.0	2.6	0.15	0.25	Blanco	0.5	500
1443038	16.0	10.0	1.0	2.6	0.15	0.25	Blanco	0.5	500
1443039	12.0	6.0	1.2	2.8	0.15	0.25	Gris	0.75	500
1443040	14.0	8.0	1.2	2.8	0.15	0.25	Gris	0.75	500
1443041	16.0	10.0	1.2	2.8	0.15	0.25	Blanco	0.75	500
1443042	18.0	12.0	1.2	2.8	0.15	0.25	Gris	0.75	500
1443043	12.0	6.0	1.4	3.0	0.15	0.25	Rojo	1.0	500
1443044	14.0	8.0	1.4	3.0	0.15	0.25	Rojo	1.0	500
1443045	16.0	10.0	1.4	3.0	0.15	0.25	Rojo	1.0	500
1443046	18.0	12.0	1.4	3.0	0.15	0.25	Rojo	1.0	500
1443047	14.0	8.0	1.7	3.5	0.15	0.25	Negro	1.5	500
1443048	16.0	10.0	1.7	3.5	0.15	0.25	Negro	1.5	500
1443049	18.0	12.0	1.7	3.5	0.15	0.25	Negro	1.5	500
1443050	14.0	8.0	2.2	4.2	0.15	0.25	Azul	2.5	500
1443051	16.0	10.0	2.2	4.2	0.15	0.25	Azul	2.5	500
1443052	18.0	12.0	2.2	4.2	0.15	0.25	Azul	2.5	500
1443053	24.0	18.0	2.2	4.2	0.15	0.25	Azul	2.5	500
1443054	17.0	10.0	2.8	4.8	0.20	0.30	Gris	4.0	500
1443055	20.0	12.0	2.8	4.8	0.20	0.30	Gris	4.0	500
1443056	26.0	18.0	2.8	4.8	0.20	0.30	Gris	4.0	500
1443057	20.0	12.0	3.5	6.3	0.20	0.30	Amarillo	6.0	100
1443058	26.0	18.0	3.5	6.3	0.20	0.30	Amarillo	6.0	100
1443059	22.0	12.0	4.5	7.6	0.20	0.40	Rojo	10.0	100
1443060	25.0	15.0	4.5	7.6	0.20	0.40	Rojo	10.0	100
1443061	28.0	18.0	4.5	7.6	0.20	0.40	Rojo	10.0	100
1443062	24.0	12.0	5.8	8.8	0.20	0.40	Azul	16.0	100
1443063	30.0	18.0	5.8	8.8	0.20	0.40	Azul	16.0	100
1443064	30.0	16.0	7.3	11.2	0.20	0.40	Amarillo	25.0	50
1443065	36.0	22.0	7.3	11.2	0.20	0.40	Amarillo	25.0	50
1443066	30.0	16.0	8.3	12.7	0.20	0.40	Rojo	35.0	50
1443067	39.0	25.0	8.3	12.7	0.20	0.40	Rojo	35.0	50



2:1 Mini Cajas de Tubo Termoretráctil

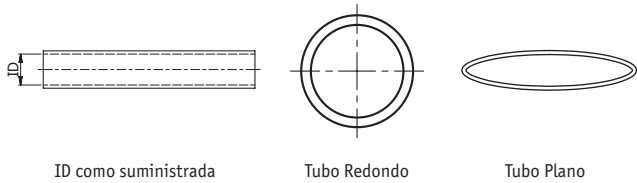
SR 1795

Polioléfina Reticulada

- Ratio de compresión: 2:1
- Aprobación UL: 125°C VW-1 600V Archivo N° E204071
- Cumple RoHS
- Temperatura de Operación: -55°C a +125°C
- Temperatura mínima de encojimiento: 70°C
- Temperatura mínima de recuperación completa: 100°C
- Retardante al fuego
- Altamente flexible
- Uso General
- Amplia variedad de colores disponibles
- Suministrados en cajas de bobinas para almacenaje y uso adecuado

Está libre de sustancias dañinas para el medio ambiente como PBBOs, PBBs y PBBEs.

No produce dioxina cuando se quema Las propiedades de baja compresión a temperatura, flexibilidad y fuerza mecánica superior hacen que este producto sea ampliamente utilizado en casos como comunicación, electrónica, automoción etc.



Negro, Rojo, Verde, Azul, Amarillo

Referencia					Tipo	Suministro	Punto de Recuperación		Medida Standard (Metros/Rollo)	Cantidad Estándar por Bolsa
Negro	Rojo	Verde	Azul	Amarillo		Diámetro Interior Min.	Diámetro interno Max.	Grosor Min.		
495686	495709	-	495755	495801	Redondo	1.2	0.6	0.33	150	1
495687	-	495779	495756	-	Redondo	1.6	0.8	0.36	150	1
495688	-	495780	495757	495803	Redondo	2.4	1.2	0.44	150	1
495689	495712	495781	495758	495804	Redondo	3.2	1.6	0.44	150	1
495690	495713	495782	495759	495805	Redondo	4.8	2.4	0.51	75	1
495691	495714	495783	495760	-	Redondo	6.4	3.2	0.56	75	1
495692	495715	-	495761	495807	Plano	9.5	4.8	0.56	75	1
495693	495716	495785	495762	495808	Plano	12.7	6.4	0.65	50	1
495694	495717	495786	495763	495809	Plano	16.0	8.0	0.69	50	1
495695	495718	495787	495764	495810	Plano	19.0	9.5	0.8	30	1
495696	495719	495788	495765	495811	Plano	25.4	12.7	0.9	30	1
495697	495720	495789	495766	495812	Plano	32.0	16.0	1.02	30	1
495698	495721	495790	495767	495813	Plano	38.1	19.0	1.02	30	1

Carretes de Tubo Termoretráctil

SR 1798

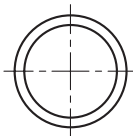
Poliolefina Reticulada

- Ratio de Contracción: 3:1
- Temperatura mínima de encojimiento: 70°C
- Temperatura de Trabajo: -55°C a + 125°C
- Temperatura mínima de recuperación completa: 100°C
- Cumplimiento UL 224,125°C VW-1 600V
- Cumple RoHS
- Retardante al fuego
- Altamente flexible
- Buen aislamiento eléctrico
- Suministrados en bobinas para ser más conveniente

Ampliamente utilizado para aislamientos eléctricos y protecciones de componentes en línea, terminales de conectores, y empalmes con alto aislamiento y excelente resistencia. También es apto para haces de cables muy flexibles. Identificar o codificar colores para cables, alambres, terminales y componentes.



ID como suministrada



Tubo Redondo



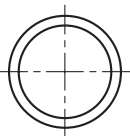
Tubo Plano

Negro, Rojo, Verde, Azul, Amarillo

Referencia					Tipo	Suministro	Punto de Recuperación		Medida Standard (Metros/Rollo)	Cantidad Estándar por Bolsa
Negro	Rojo	Verde	Azul	Amarillo		Diámetro Interior Min.	Diámetro interno Max.	Grosor Min.		
495906	-	-	-	-	Redondo	1.5	0.5	0.45	150	1
495907	495916	495943	495934	495952	Redondo	3.0	1.0	0.55	150	1
495908	495917	495944	495935	495953	Redondo	4.5	1.5	0.60	75	1
495909	495918	495945	495936	495954	Redondo	6.0	2.0	0.65	75	1
495910	495919	495946	495937	495955	Plana	9.0	3.0	0.75	75	1
495911	495920	495947	495938	495956	Plana	12.0	4.0	0.80	50	1
495912	495921	495948	495939	495957	Plana	18.0	6.0	0.90	30	1
495913	495922	495949	495940	495958	Plana	24.0	8.0	1.10	30	1
495914	495923	495950	495941	495959	Plana	39.0	13.0	1.25	30	1



ID como suministrada



Tubo Redondo



Tubo Plano

Tubo Termoretráctil con Recubrimiento Adhesivo

Poliolefina Reticulada

3:1 Tubo Termoretráctil con Recubrimiento Adhesivo
fabricado por co-extrusión de poliolefina y adhesivo fundido.
Esta diseñado para proveer a los sistemas de protección tanto de
aislamiento como de sellado. Sus típicas aplicaciones son sellado
de componentes eléctricos tales como empalmes de cables y
arneses en automoción e industrias de la comunicación.

- Ratio de Compresión: 3:1
- Temperatura Mínima de Compresión: 70°C
- Temperatura de Trabajo: -55°C a + 125°C
- Temperatura mínima de recuperación completa: 110°C
- Aprobación UL: 125°C VW-1 600V Archivo N° E204071
- Cumple RoHS
- Retardante al Fuego (con excepción del color claro)
- Resistente rayos UV
- Buen aislamiento eléctrico
- Excelente sellado y propiedades aislantes

3:1 Rollos de tubo de Compresión al Calor con Recubrimiento Adhesivo

Negro, Claro, Rojo, Verde, Azul

Referencia					Tipo	Suministro	Punto de Recuperación		Medida Standard (Metros/Rollo)	Cantidad Estándar por Bolsa
Negro	Claro	Rojo	Verde	Azul		Diámetro Interior Min.	Diámetro interno Max.	Grosor Min.		
495987	496011	496003	-	-	Redondo	3.0	1.0	1.0	150	1
495988	-	-	496052	496036	Redondo	4.8	1.5	1.0	75	1
495989	496013	496005	496053	496037	Redondo	6.0	2.0	1.0	75	1
495990	496014	496006	496054	496038	Redondo	9.0	3.0	1.4	50	1
495991	496015	496007	496055	496039	Redondo	12.0	4.0	1.6	30	1
495992	496016	496008	496056	-	Redondo	19.0	6.0	2.15	30	1
495993	496017	496009	496057	-	Redondo	24.0	8.0	2.4	30	1
495994	496018	496010	496058	-	Plano	40.0	13.0	2.4	30	1

* El color claro no es retardante al fuego

RELÁJESE: TENEMOS LO QUE NECESITA

► Más de **35.000** productos online y mil millones de piezas en existencias

► Realice pedidos con facilidad por teléfono o **en Internet**

MÁS DE
1.000
NUEVOS
PRODUCTOS



LA PROMESA QUE LE HACEMOS:

- **MUESTRAS GRATUITAS:** pruebe antes de comprar
- **PAQUETES PEQUEÑOS:** disponibles en las cantidades que necesite
- **ENTREGA SEGURA:** envío en el mismo día cuando el material está en stock

TEL: 900 802 600 • FAX: 900 802 605
www.essentracomponents.es



Tubo corrugado flexible para cableado

Nuestros productos han sido desarrollados y probados para los estándares mayores de calidad requerida y han sido galardonados con premios de calidad y cumplimiento a nivel mundial

Podemos ofrecerle:

- Sistemas de conductos metálicos y no metálicos y sus accesorios
- Packs de usuarios que ofrecen todo lo conveniente de conductos, accesorios y tuercas de cierre en un solo envase
- Productos de calidad que cumplen sus necesidades diarias
- Productos fáciles de usar con innovaciones que ahorran tiempo
- Consejo y guía experta sobre la adecuación de los productos para diferentes proyectos
- Entrega en 24 horas de todas las piezas



Guía rápida de referencia

Conductos Metálicos

TIPO DE CONDUCTO	Resistencia IP	Resistencia a la Compresión kg/100 mm	Resistencia de Tracción kg	Color	Alta Resistencia	Rango de Temp.	Flexibilidad	Producto de Bajo Riesgo de Fuego	Sin halógenos	Auto extingible	Alta resistencia a la abrasión	Alta Protección UV
		20mm medida nominal										
SR 1756 Acero Galvanizado 	IP40	350	120	Zinc		-100°C a 300°C	✓	✓	✓	✓	✓	
SR 1757 Galvanizado y Malla de PVC Acero 	IP54	350	120	Negro		-15°C a 70°C	✓					

Conductos no Metálicos

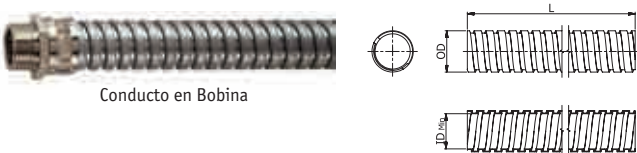
TIPO DE CONDUCTO	Resistencia IP	Resistencia a la Compresión kg/100mm	Resistencia de Tracción kg	Color	Alta Resistencia	Rango de Temp.	Flexibilidad	Producto de Bajo Riesgo de Fuego	Sin halógenos	Auto extingible	Alta resistencia a la abrasión	Alta Protección UV
		20mm medida nominal										
SR 1758 Nylon 	IP66, IP67	75	40	Negro	✓	-40°C a 120°C	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SR 1759 Polipropileno 	IP40, IP66	35	25	Negro		-20°C a +90°C	✓			✓		

Tubo corrugado de Acero Galvanizado

SR 1756

Acero Galvanizado

- Aplicaciones Típicas: cableado subterráneo en edificios de oficinas
- Alta Resistencia Mecánica
- Altamente flexible
- Rango de temperatura entre -100°C y +300°C
- Satisface la norma IP40 con ajustes estándar
- Producto de Bajo Riesgo de Fuego
- Auto extingible
- Alta resistencia a la abrasión



Conducto en Bobina



Rosca Externa Fija de Latón Niquelado
Dos partes ajustadas que comprenden revestimiento y cuerpo con rosca externa. Este ajuste puede insertarse dentro de la rosca y asegurarse con una tuerca.



Rosca Externa Giratoria de Latón Niquelado
Dos partes ajustadas que comprenden revestimiento y cuerpo. La rosca externa gira sobre el cuerpo principal. Puede usarse con entradas roscadas, o roscas aseguradas con una tuerca.

Referencia		Medida Nominal	Diámetro Exterior (mm)	Diámetro Interno (mm)	Radio Interior	Cantidad Estándar por Bolsa
10 m	25 m					
494589	494590	20	20.5	16.9	45	1
494593	-	25	25.0	21.1	55	1
494597	-	32	32.0	28.1	60	1

Accesorios Fijos

Rosca Externa de Latón Niquelado

Referencia	Tipo de Rosca	Cantidad Estándar por Bolsa
494591	M20	10
494595	M25	10
494598	M32	2

Ajuste Giratorio

Rosca Externa de Latón Niquelado

Referencia	Tipo de Rosca	Cantidad Estándar por Bolsa
494592	M20	10
494596	M25	10
494599	M32	2

Tubo corrugado de Acero Galvanizado Cubierto de PVC

SR 1757

Acero Galvanizado Cubierto de PVC

- Aplicaciones Típicas: cableado general de fábrica y conexiones a máquinas
- Alta Resistencia Mecánica
- Altamente flexible
- Satisface la norma IP54 con ajustes estándar
- Rango de temperatura entre -15°C y 70°C
- Fijaciones de Latón Niquelado



Conducto en Bobina



Rosca Externa Fija de Latón Niquelado
Dos partes ajustadas que comprenden revestimiento y cuerpo con rosca externa. Este ajuste puede insertarse dentro de la rosca y asegurarse con una tuerca.



Rosca Externa Giratoria de Latón Niquelado
Dos partes ajustadas que comprenden revestimiento y cuerpo. La rosca externa gira sobre el cuerpo principal. Puede usarse con entradas roscadas, o roscas aseguradas con una tuerca.

Referencia		Medida Nominal	Diámetro Exterior (mm)	Diámetro Interno (mm)	Radio Interior	Cantidad Estándar por Bolsa
10 m	25 m					
494600	494601	20	20.5	16.9	45	1
494604	-	25	25.0	21.1	55	1
494608	-	32	32.0	28.1	60	1

Accesorios Fijos

Rosca Externa de Latón Niquelado

Referencia	Tipo de Rosca	Cantidad Estándar por Bolsa
494602	M20	10
-	M25	10
494609	M32	2

Ajuste Giratorio

Rosca Externa de Latón Niquelado

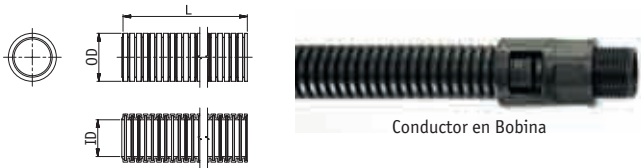
Referencia	Tipo de Rosca	Cantidad Estándar por Bolsa
494603	M20	10
494607	M25	10
494610	M32	2

Tubo corrugado de Nylon

SR 1758

Nylon negro

- Libre de halógenos, azufre y fósforo
- Rango de Temperatura: -40°C a 120°C
(-20°C a 100°C para aplicaciones intermitentes de temperatura)
- Altamente flexible y alta resistencia al desgaste
- Alta resistencia al impacto y vuelve a su forma natural si se aplasta
- Auto extinción
- Satisface la norma IP66 cuando se usan con accesorios estándar
- Alta resistencia a la abrasión
- Alta Protección UV
- Retardante al fuego segun la norma UL94-V2
- Altamente resistente a disolventes y aceites
- Aplicaciones típicas: Se usa en todo tipo de maquinaria y en edificios públicos



Conductor en Bobina

Codo de 90° con rosca externa
Una pieza, esbelta, de ajuste rápido, codo de 90° con rosca externa adecuado para golpes muy fuertes (Suministrado con tuercas)



Rosca externa recta
Una pieza, esbelta, rapido montaje, rosca externa para soportar golpes fuertes o entradas roscadas. (Suministrado con tuercas de seguridad)



Referencia		Medida	Diámetro	Diámetro	Radio	Cantidad Estándar
25 m	50 m	Nominal (mm)	Exterior (mm)	Interno (mm)	Interior	por Bolsa
-	494611	20	20.0	14.8	45	1
494614	494615	21	21.2	16.7	45	1
494618	494619	25	25.0	19.1	50	1
494622	494623	28	28.5	22.8	50	1

Referencia	Tipo de Rosca	Cantidad Estándar por Bolsa
494612	M20	10
494616	M21	10
494620	M25	10
494624	M28	10

Referencia	Tipo de Rosca	Cantidad Estándar por Bolsa
494613	M20	10
494617	M21	10
494621	M25	10

Tubo Corrugado

CT

Negro, Termoestabilizado PA 6, RMS-423; LDPE, RMS-421

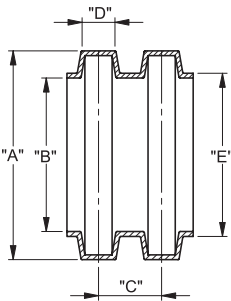


Fig. 1
Versión Sólida

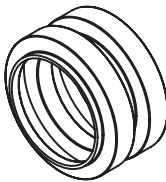
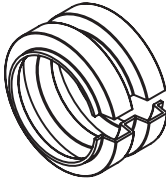


Fig. 2
Versión con Ranuras



Referencia				Dimensiones (mm)					Cantidad estándar por bolsa
Termoestabilizado PA 6, RMS 423		LPDE, RMS-421		Ø "A"	Ø "B"	"C"	"D"	"E"	
Tipo 1 Versión Sólida	Tipo 2 Versión con Ranuras	Tipo 1 Versión Sólida	Tipo 2 Versión con Ranuras	7.1	4.8	2.2	1.2	5.1	100m
CT-4.5-A-PA-BK	CT-S4.5-A-PABK	CT-4.5-A-LDPE-B	CT-S4.5-A-PEBK	11.7	8.4	2.4	1.5	8.8	100m
CT-8.5-A-PA-BK*	CT-S8.5-A-PABK	CT-8.5-A-LDPE-B	CT-S8.5-A-PEBK	13	9.9	2.7	1.8	10.4	100m
CT-10-A-PA-BK*	CT-S10-A-PA-BK	CT-10-A-LDPEBK	CT-S10-A-PE-BK	15.7	12.2	3.1	2.2	12.8	100m
CT-12-A-PA-BK*	CT-S12-A-PA-BK	CT-12-A-LDPEBK	CT-S12-A-PE-BK	21.2	16.6	3.3	2.3	17.2	50m
CT-17-A-PA-BK	CT-S17-A-PA-BK	CT-17-A-LDPEBK	CT-S17-A-PE-BK	28.3	23.2	3.4	2.3	24	50m
CT-23-A-PA-BK	CT-S23-A-PA-BK	CT-23-A-LDPEBK	CT-S23-A-PE-BK	34.5	29	3.4	2.3	29.8	25m
CT-29-A-PA-BK*	CT-S29-A-PA-BK	CT-29-A-LDPEBK	CT-S29-A-PE-BK						

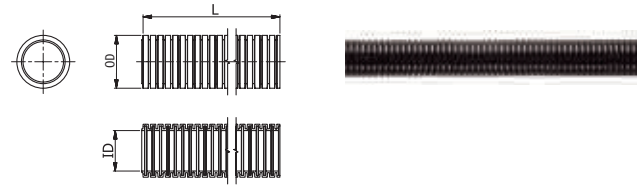
*UL Archivo N° E350965

Packs para usuarios especializados en Polipropileno

SR 1759

Polipropileno

- Incluye 10 m de tubo de polipropileno así como 10 accesorios y tuercas de seguridad
- Todo suministrado en un útil paquete para un fácil orden, almacenaje y uso
- Aplicaciones típicas: construcciones, especialmente cuando están enterrados en yeso y hormigón
- Satisface la norma IP66 cuando se usan con accesorios estándar
- Resistente al ácido
- Rango de temperatura entre -20°C y 90°C
- Auto extingüible



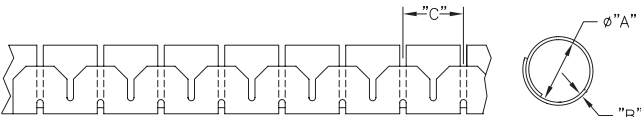
Referencia	Descripción	D.I.	Cantidad Estándar por Bolsa
494626	Rosca M20	14.8	1
494627	Rosca M25	19.1	1

¿ALGUNA PREGUNTA? LLÁMENOS

Estamos aquí para ayudarle a encontrar la solución perfecta para su aplicación.

Llámenos al 900 802 600
www.essentracomponents.es





Referencia	Dimensiones (mm)				Material	Color	Herramienta de Instalaci3n Referencia	Cantidad estandar por bolsa
	"A"	M3x. Ø de Haz	"B"	"C"				
SHR-05-6NB	5	6	0.8	10.0	Nylon, RMS-85	Negro	CAT-05-PP	100 m
SHR-08-6NB	8	10	0.8	10.0	Nylon, RMS-85	Negro	CAT-08-PP	100 m
SHR-15-6NB	15	16	0.8	14.0	Nylon, RMS-85	Negro	CAT-15-PP	50m
SHR-20-6NB	20	23	0.9	17.0	Nylon, RMS-85	Negro	CAT-20-PP	30m
SHR-25-6NB	25	25	1.0	20.0	Nylon, RMS-85	Negro	CAT-25-PP	20m
SHR-32-6NB	32	32	1.3	24.9	Nylon, RMS-85	Negro	CAT-32-PP	15m
SHR-05-6VOB	5	6	0.8	10.0	Nylon UL94-V0, RMS-95	Negro	CAT-05-PP	100m
SHR-08-6VOB	8	10	0.8	10.0	Nylon UL94-V0, RMS-95	Negro	CAT-08-PP	100m
SHR-15-6VOB	15	16	0.8	14.0	Nylon UL94-V0, RMS-95	Negro	CAT-15-PP	50m
SHR-20-6VOB	20	23	0.9	17.0	Nylon UL94-V0, RMS-95	Negro	CAT-20-PP	30m
SHR-25-6VOB	25	25	1.0	20.0	Nylon UL94-V0, RMS-95	Negro	CAT-25-PP	20m
SHR-32-6VOB	32	32	1.3	24.9	Nylon UL94-V0, RMS-95	Negro	CAT-32-PP	15m
SHR-05-PPB	5	6	0.8	10.0	Polipropileno, RMS-94	Negro	CAT-05-PP	100m
SHR-08-PPB	8	10	0.8	10.0	Polipropileno, RMS-94	Negro	CAT-08-PP	100m
SHR-15-PPB	15	16	0.8	14.0	Polipropileno, RMS-94	Negro	CAT-15-PP	50m
SHR-20-PPB	20	23	0.9	17.0	Polipropileno, RMS-94	Negro	CAT-20-PP	30m
SHR-25-PPB	25	25	1.0	20.0	Polipropileno, RMS-94	Negro	CAT-25-PP	20m
SHR-32-PPB	32	32	1.3	24.9	Polipropileno, RMS-94	Negro	CAT-32-PP	15m
SHR-08-PPW	8	10	0.8	10.0	Polipropileno, RMS-94	Blanco	CAT-08-PP	100 m
SHR-15-PPW	15	16	0.8	14.0	Polipropileno, RMS-94	Blanco	CAT-15-PP	50m
SHR-20-PPW	20	23	0.9	17.0	Polipropileno, RMS-94	Blanco	CAT-20-PP	30m
SHR-25-PPW	25	25	1.0	20.0	Polipropileno, RMS-94	Blanco	CAT-25-PP	20m
SHR-32-PPW	32	32	1.3	24.9	Polipropileno, RMS-94	Blanco	CAT-32-PP	15m
SHR-15-PPS9022	15	16	0.8	14.0	Polipropileno, RMS-94	Plata	CAT-15-PP	50m
SHR-20-PPS9022	20	23	0.9	17.0	Polipropileno, RMS-94	Plata	CAT-20-PP	30m
SHR-25-PPS-9022	25	25	1.0	20.0	Polipropileno, RMS-94	Plata	CAT-25-PP	20m
SHR-32-PPS-9022	32	32	1.3	24.9	Polipropileno, RMS-94	Plata	CAT-32-PP	15m

Herramienta de instalaci3n

Referencia	"A" (mm)	Ø M3x. de Haz "B" (mm)	A utilizar con	Color	Material	Cantidad estandar por bolsa
CAT-05-PP-BL	53	6.0	SHR-05-YYY*	Azul	Polipropileno, RMS-150	1
CAT-08-PP	71	9.5	SHR-08-YYY*	Naranja/Blanco	Polipropileno, RMS-268 y Poliacetal, RMS-267	1
CAT-15-PP	81	16.0	SHR-15-YYY*	Naranja/Blanco	Polipropileno, RMS-268 y Poliacetal, RMS-267	1
CAT-20-PP	100	20.0	SHR-20-YYY*	Naranja/Blanco	Polipropileno, RMS-268 y Poliacetal, RMS-267	1
CAT-25-PP	113	24.5	SHR-25-YYY*	Naranja/Blanco	Polipropileno, RMS-268 y Poliacetal, RMS-267	1
CAT-32-PP	144	31.0	SHR-32-YYY*	Naranja/Blanco	Polipropileno, RMS-268 y Poliacetal, RMS-267	1

Herramienta disponible en paquetes a granel de 100/caja. Para hacer pedido, a3ada -BU al final de la referencia.
* YYY = Material de SHR

Vainas r3pidas para cables

SR 1723

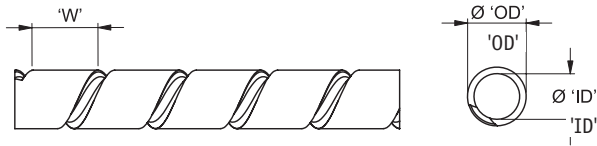
Nylon o polipropileno

- Resistentes al aplastamiento
- Protecci3n duradera para mazos de cables
- Protegen contra da3os y desgaste sin restringir la flexibilidad
- F3ciles de instalar con una herramienta especial

Tubo helicoidal

HW

PE Natural/Negro, RMS-409



Referencia del producto		Dimensiones (mm)					Cantidad Estándar por Bolsa (metros)
Natural	Negro	'OD' Ø	'ID' Ø	Grosor de pared	Capacidad del haz	'W'	
HW-3.5-5-PE	HW-3.5-5-PE-BK	3.5	2.3	0.6	2 - 15	5	50M
HW-5-7-PE	HW-5-7-PE-BK	5.0	3.7	0.65	4 - 20	7	25M
HW-8-10-PE	HW-8-10-PE-BK	8.0	6.5	0.75	7 - 40	10	25M
HW-10-12-PE	HW-10-12-PE-BK	10.0	8.2	0.9	12 - 50	12	25M
HW-12-14-PE	HW-12-14-PE-BK	12.0	10.0	1.0	13 - 70	14	25M
HW-14-16-PE	HW-14-16-PE-BK	14.0	12.0	1.0	15 - 80	16	20M
HW-20-22-PE	HW-20-22-PE-BK	20.0	17.6	1.2	20 - 120	22	25M
HW-25-27-PE	HW-25-27-PE-BK	25.0	22.2	1.4	25 - 150	27	20M

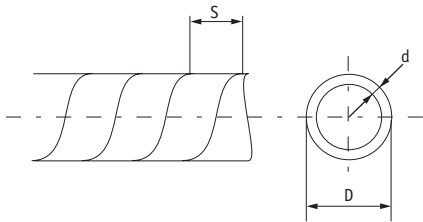
Todas las dimensiones son aplicables a tubos extruidos antes del corte.

Cinta en espiral

SR 1794

Polietileno negro

- Envoltura protectora ligera
- Proporciona una protección eficiente para cables y mangueras



Referencia	Dimensiones (mm)			Diám. del haz de cable (mm)	Cantidad Estándar por Bolsa
	D	d	S		
SBX-03-E	3.0	0.75	5.0	2-5	10m
SBX-06-E	6.0	1.0	7.0	5-8	10m
SBX-08-E	8.0	1.0	11.0	7-10	10m
SBX-10-E	10.0	1.0	12.0	9-12	10m
SBX-12-E	12.0	1.5	14.0	11-14	10m
SBX-15-E	15.0	1.5	15.0	13-17	10m
SBX-19-E	19.0	2.0	18.0	16-22	10m
SBX-24-E	24.0	2.0	20.0	20-30	10m

Abrazaderas

- Essentra Components ofrece abrazaderas resistentes y de alta calidad aptas para una amplia variedad de aplicaciones eléctricas
- Essentra Components almacena una amplia gama de materiales, tamaños y colores para casi cada aplicación
- No olvide aprovisionar con nuestra extensa gama de accesorios para cableado con una gran cantidad de soluciones
- Disponible en stock para entrega en 24 horas



Guía de almacenaje de abrazaderas

- Las abrazaderas Essentra Components están fabricadas con Nylon de alta calidad
- Nylon es un material higroscópico. Esto significa que absorbe y pierde humedad. Es importante que la humedad esté contenida en los restos del material a un nivel del 2,5%
- Los embalajes de Essentra Components garantizan la consistencia del material. Es importante almacenar las abrazaderas en su embalaje original, suministrado para preservar la calidad de las abrazaderas. Almacenajes no correctos, especialmente en condiciones secas o frías, pueden provocar una pérdida de humedad, que puede afectar al rendimiento de la abrazadera. Una vez que la bolsa está abierta, se debe utilizar el producto lo antes posible

Aquí van unos consejos para un óptimo almacenaje de abrazaderas

- No exponer o almacenar las abrazaderas a la luz directa del sol
- No exponer o almacenar las abrazaderas a fuentes de calor extremas directas
- El clima ideal para almacenar las abrazaderas es el clima europeo central



Abrazaderas estándar

SR 1785

Nylon 6.6

- Dispositivo de cierre para evitar que se suelten accidentalmente
- Clasificación de inflamabilidad: UL94 V2



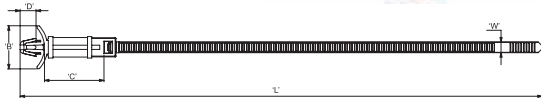
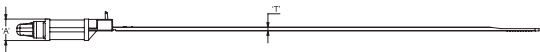
Referencia		Diámetro máx. del haz de cables (mm)	Dimensiones (mm)		Capac. de tensión libras/kg	Cantidad Estándar por Bolsa
Natural	Negro		Longitud	Anchura		
460175	460206	15.0	75.0	2.4	18/8	100
460176	460207	21.0	96.0	2.5	18/8	100
460177	460208	25.0	100.0	2.5	18/8	100
460178	460209	30.0	120.0	2.5	18/8	100
460179	460210	35.0	142.0	2.5	18/8	100
460180	460211	44.0	165.0	2.5	18/8	100
460181	460212	55.0	203.0	2.5	18/8	100
460182	460213	30.0	120.0	3.2	40/18	100
460183	460214	35.0	142.0	3.2	40/18	100
460185	460216	55.0	203.0	3.2	40/18	100
460184	460215	39.0	150.0	3.6	40/18	100
460194	460225	49.0	180.0	3.6	50/22	100
460186	460217	55.0	203.0	3.6	40/18	100
460187	460218	74.0	250.0	3.6	40/18	100
460188	460219	78.0	265.0	3.6	40/18	100
460189	460220	85.0	292.0	3.6	40/18	100
460190	460221	96.0	331.0	3.6	40/18	100
460191	460222	102.0	368.0	3.6	40/18	100
460192	460223	30.0	120.0	4.8	50/22	100
460193	460224	42.0	160.0	4.8	50/22	100
460195	460226	52.0	190.0	4.8	50/22	100
460196	460227	55.0	203.0	4.6	50/22	100
460197	460228	74.0	250.0	4.8	50/22	100
460198	460229	81.0	280.0	4.8	50/22	100

Referencia		Diámetro máx. del haz de cables (mm)	Dimensiones (mm)		Capac. de tensión libras/kg	Cantidad Estándar por Bolsa
Natural	Negro		Longitud	Anchura		
460199	460230	85.0	300.0	4.8	50/22	100
460200	460231	89.0	310.0	4.8	50/22	100
460201	460232	102.0	368.0	4.8	50/22	100
460202	460233	116.0	385.0	4.8	50/22	100
460203	460234	125.0	432.0	4.8	50/22	100
460204	460235	130.0	450.0	4.8	50/22	100
460205	460236	150.0	500.0	4.8	50/22	100
461165	461182	39.0	150.0	7.6	120/55	100
461166	461183	55.0	203.0	7.6	120/55	100
461167	461184	66.0	240.0	7.6	120/55	100
461168	461185	78.0	280.0	7.6	120/55	100
461169	461186	88.0	300.0	7.6	120/55	100
461170	461187	99.0	340.0	7.6	120/55	100
461171	461188	110.0	380.0	7.6	120/55	100
461172	461189	133.0	450.0	8.0	175/80	100
461173	461190	166.0	550.0	8.0	175/80	100
461174	461191	185.0	610.0	9.0	175/80	100
461175	461192	210.0	685.0	9.0	175/80	100
461176	461193	220.0	710.0	9.0	175/80	100
461177	461194	236.0	762.0	9.0	175/80	100
461178	461195	246.0	812.0	9.0	175/80	100
461179	461196	270.0	914.0	9.0	175/80	100
461180	461197	360.0	1168.0	9.0	175/80	100
461181	461198	380.0	1219.0	9.0	175/80	100

Abrazaderas con clip flecha de fijación y
cuerpo distanciador

WIT-3ORRA

Nylon natural UL94 V-2 6/6, RMS-01



Referencia	Mín. Fuerza de tensión del aro (Kg)	Dimensiones (mm)										Cantidad estándar por bolsa
		'W'	'L'	'T'	Máx. Haz Ø	'A'	'B'	'C'	'D'	Agujero Ø ± 0.08	Grosor de Panel	
WIT-3ORRA-4-M	13	3.6	160.3	1.3	31.8	7.1	14.3	7.1	5.3	4.80	0.8 - 2	1000
WIT-3ORRA-8-M	13	3.6	166.7	1.3	31.8	7.1	14.3	13.5	5.3	4.80	0.8 - 2	1000
WIT-3ORRA-12-M	13	3.6	173.0	1.3	31.8	7.1	14.3	19.8	5.3	4.80	0.8 - 2	1000
WIT-3ORRA-16-M	13	3.6	179.4	1.3	31.8	7.1	14.3	25.4	5.3	4.80	0.8 - 2	1000
WIT-3ORRAA-4-M	13	3.6	161.6	1.3	31.8	7.9	14.3	7.1	6.6	6.35	0.8 - 2	1000
WIT-3ORRAA-8-M	13	3.6	168.0	1.3	31.8	7.9	14.3	13.5	6.6	6.35	0.8 - 2	1000
WIT-3ORRAA-12-M	13	3.6	174.3	1.3	31.8	7.9	14.3	19.8	6.6	6.35	0.8 - 2	1000
WIT-3ORRAA-16-M	13	3.6	180.7	1.3	31.8	7.9	14.3	25.4	6.6	6.35	0.8 - 2	1000

Abrazaderas con clip de flecha para fijación

SR 1769

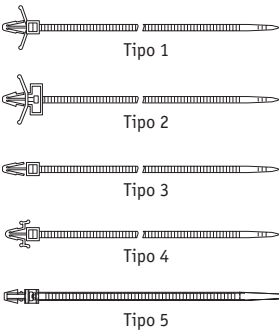
Nylon 6.6 natural y negro



Con los mismos beneficios del modelo estándar además de:

- Simple y fácil de usar
- Para fijar en los taladros del panel de una manera segura
- Las abrazaderas se pueden aplicar antes de finalizar el montaje
- Los tipos 2 y 4 son liberables - ideales para situaciones donde se requieren trabajos de mantenimiento o para uso temporal
- Los tipos 1, 3 y 5 tienen un diseño de cabeza que sujeta firmemente la abrazadera al panel

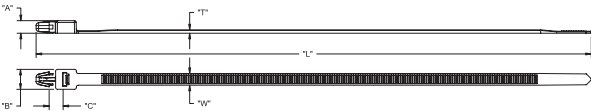
Natural	Negro	Tipo	Dimensiones (mm)			Fuerza de tensión libras/kg	Compatible con diámetro de orificio	Cantidad estándar por bolsa
			Máx. Diá. del haz de cable	Longitud	Anchura			
462765	462704	1	25	112.0	2.5	18/8	4	100
462766	462705	1	30	132.0	4.8	50/22	6	100
462695	462706	1	36	157.0	3.5	40/18	4.8	100
462696	462707	1	50	201.0	4.8	50/22	6	100
461259	461278	2	37	152.5	7.9	30/13	5.4	100
462763	462702	3	30	132.0	4.8	50/22	5.4	100
462764	462703	3	50	202.0	4.8	50/22	6.4	100
462697	462708	4	30	131.0	3.7	40/18	4.8	100
462698	462709	4	38	157.5	3.7	40/18	4.8	100
462699	462710	4	50	207.0	3.7	40/18	4.8	100
461260	461279	5	40	168.0	3.8	40/18	4	100
462762	462701	5	50	203.0	4.8	50/22	6	100
462700	462761	5	50	203.0	4.8	50/22	4.8	100



Abrazaderas con clip de flecha para fijación y aletas laterales

WIT-50RLA

Nylon natural UL94 V-2 6/6, RMS-01

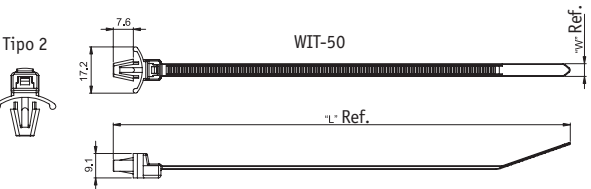


Referencia	Mín. Fuerza de tensión del aro (Kg)	Dimensiones (mm)								Cantidad estándar por bolsa	
		‘W’	‘L’	‘T’	Máx. Haz Ø	‘A’	‘B’	‘C’	Orificio Ø		Grosor del panel
WIT-50RLA-2	22	4.8	170	1.3	38	6.5	8.1	6	6.35	3.2	1000
WIT-50RLA-3	22	4.8	200	1.3	44	6.5	8.1	6	6.35	3.2	1000

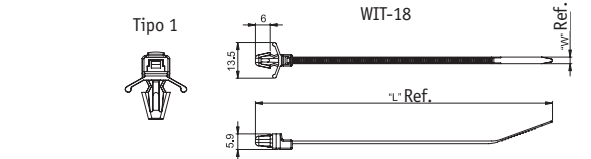
Abrazaderas con clip de flecha para fijación y aletas laterales

WIT-RA/WIT-SA

Nylon natural UL94 V-2 6/6, RMS-01



Referencia	Tipo	Mín. Fuerza de tensión del aro (Kg)	Dimensiones (mm)					Cantidad estándar por bolsa
			"W"	"L"	Máx. Ø de Haz	Orificio Ø	Grosor del panel	
WIT-18RA-01	1	8	2.5	109	21	4.8	1.6	1000
WIT-50SA-01	1	22	4.8	133	23	6.4	1.6	1000
WIT-50SRA-01	1	22	4.8	173	36	6.4	1.6	1000
WIT-50RA-01	1	22	4.8	198	43	6.4	1.6	500
WIT-50SA-1-01	2	22	4.8	133	23	6.4 - 6.8	0.8 - 2	1000
WIT-50SRA-1-01	2	22	4.8	173	36	6.4 - 6.8	0.8 - 2	1000
WIT-50SRA-2-01	2	22	4.8	173	36	6.4 - 6.8	0.8 - 2.5	1000
WIT-50RA-1-01	2	22	4.8	198	43	6.4 - 6.8	0.8 - 2	500

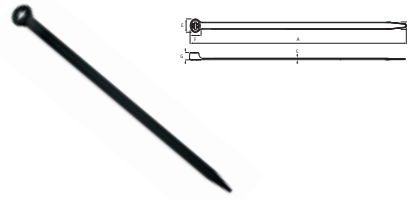


Abrazaderas Elematic 2-Lock™

Poliamida natural 6.6 con diente de Acero Inoxidable 316

(+1% de carbón para la versión de color negro)

- Doble mecanismo de bloqueo
- Rango de temperatura Operacional -40°C hasta +85°C
- Grado de Inflamabilidad UL94 V2
- Rango de temperatura de instalación -40°C hasta 60°C



Referencia		Dimensiones (mm)						Capacidad de	Cantidad estándar
Natural	Negro	B	A	C	F	G	Max Bundle Dia.	Tensión (N)	por bolsa
1334541	1334542	2.5	100	1	6	4	21	180	100
1334543	1334544	2.5	200	1	6	4	50	180	100
1334545	1334546	3.5	140	1.15	6	4.5	34	250	100
1334549	1334550	3.5	295	1.15	6	4.5	82	250	100
1334551	1334552	4.5	200	1.3	7	5.7	50	360	100
1334555	1334556	4.5	290	1.3	7	5.7	80	360	100
1334557	1334558	4.5	365	1.3	7	5.7	102	360	100
1334559	1334560	7.5	220	1.5	10.9	8	55	780	100
1334561	1334562	7.5	360	1.5	10.9	8	100	780	100

Abrazaderas de Polipropileno Negro

Polipropileno

- Resistente a agentes químicos como el ácido clorhídrico, sodio cloruro y otras sales básicas
- La abrazadera flotará en contacto con la mayoría de superficies
- La humedad de la abrazadera no se verá alterada debido a variaciones de humedad en el ambiente



Referencia	Dimensiones (mm)			Capacidad de Tensión (N)	Cantidad estándar por bolsa
	Longitud	Anchura	Diámetro máx. del haz de cables (mm)		
1293369	150	3.6	36	8	100
1293370	200	4.6	52	10	100
1293371	250	4.8	68	10	100
1293372	240	7.6	61	23	100
1293373	300	7.6	80	23	100
1293374	380	7.6	105	23	100
1293375	550	8	160	23	100

Abrazaderas de escalera de acero recubierto de poliéster

SR1779

Acero Inoxidable 316 con recubrimiento de poliéster negro

- Rango de temperaturas de trabajo: -80°C a 150°C
- La construcción en escalera reduce las posibilidades de derrames
- El recubrimiento de poliéster provee una protección extra y resistencia a la corrosión para los cables en ambientes extremos
- Aplicaciones típicas: tránsito de masas, construcción naval, plataformas petrolíferas, áreas de riesgo, minería, petroquímicas y industrias ferroviarias



Abrazaderas de Acero Inoxidable Recubiertas de Nylon

SR1774

Acero inoxidable 316

- Rango de temperaturas de trabajo: -80°C a 150°C
- Cerradura de bola de acero autoblocante, rápido y fácil de instalar
- El recubrimiento de Nylon provee una protección y una resistencia a la corrosión extra al cable para ambientes extremos
- Los usos típicos son: transporte masivo, construcción naval, plataformas petroleras, áreas de riesgo, minería, petroquímicas e industrias ferroviarias



Referencia	Diámetro máx. del haz de cables (mm)	Dimensiones (mm)		Capac. de tensión libras/kg	Cantidad estándar por bolsa
		Longitud	Anchura		
495175	40	150	7	100/45	100
495176	65	225	7	100/45	100
495177	90	300	7	100/45	100
495178	110	450	7	100/45	100
495179	145	610	7	100/45	100
495180	40	150	12	244/111	100
495181	65	225	12	244/111	100
495182	90	300	12	244/111	100
495184	145	610	12	244/111	100

Referencia	Diámetro máx. del haz de cables (mm)	Dimensiones (mm)		Capac. de tensión libras/kg	Cantidad estándar por bolsa
		Longitud	Anchura		
495155	30	150	4.6	132/60	100
495156	50	200	4.6	132/60	100
495157	100	360	4.6	132/60	100
495158	150	520	4.6	132/60	100
495160	50	200	7.9	375/170	100
495161	100	360	7.9	375/170	100
495162	150	520	7.9	375/170	100
495164	250	840	7.9	375/170	100

AQUÍ LE PRESENTAMOS ALGUNOS DE NUESTROS **NUEVOS** **PRODUCTOS**

LUCES PILOTO
MONOBLOCK



BOTÓN DE
EMERGENCIA
IP65

INTERRUPTOR
BASCULANTE



PULSADOR CON
LLAVE IP65



PULSADOR IP65
CON CUERPO DE
PLÁSTICO



SELECTOR CON
CUERPO IP65



INTERRUPTORES
DE LEVA ON/OFF
DE SEGURIDAD
DE 90°



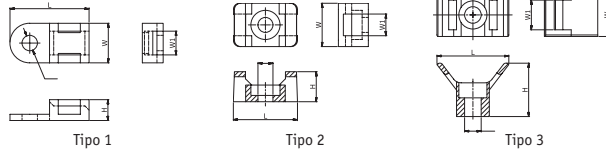
TEL: 900 802 600 • FAX: 900 802 605
www.essentracomponents.es

Base atornillable para abrazadera

SR 1719

Nylon 6.6

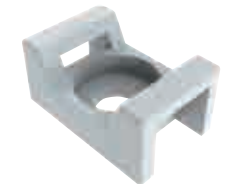
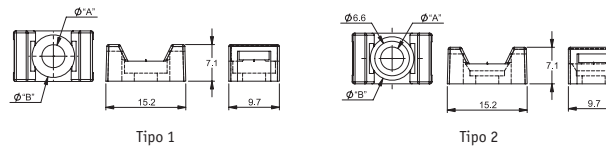
- Fácil ajuste con tornillo
- Otorga máxima estabilidad al haz de cables
- Clasificación de inflamabilidad: UL94 V2



Referencia		Tamaño de abrazadera (mm)	Dimensiones (mm)				Tamaño del Taladro del Panel	Tipo	Cantidad estándar por bolsa
Natural	Negro		w1	L	H	W			
460335	494649	2.4-4.8	5.0	19.0	5.0	9.5	3.4	1	100
460336	494650	2.4-4.8	5.0	15.0	7.0	10.0	3.0	2	100
460337	494651	2.4-9	9.0	23.0	9.8	16.0	6.0	2	100
460338	494652	2.4-9	9.5	23.0	17.5	13.8	5.3	3	100
460339	494653	2.4-9	9.3	30.0	11.6	14.7	5.2	3	100

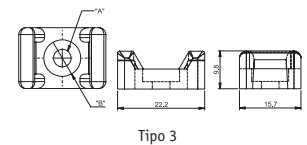
Base de abrazadera fijación con perno o remache

FTH-13/FTH-14



Remaches de montaje para FTH -14R-01		
Número de remache	Orificio Ø (mm)	Grosor del panel (mm)
SR-5055	5.1	0.5 - 1.5
SR-5065	5.1	1.2 - 2.2
SR-5075	5.1	2.2 - 3.2
SR-5085	5.1	3.2 - 4.2
SR-5095	5.1	4.2 - 5.2
SR-5105	5.1	5.2 - 6.2

Remaches de montaje para FTH -13R-01		
Número de remache	Orificio Ø (mm)	Grosor del panel (mm)
SR-4050	4.1	0.5 - 1.5
SR-4060	4.1	1.5 - 2.5
SR-4070	4.1	2.5 - 3.5
SR-4080	4.1	3.5 - 4.5
SR-4100	4.1	5.5 - 6.5



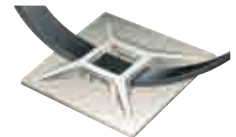
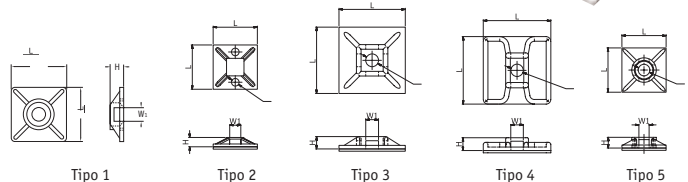
Referencia			Tipo	Dimensiones (mm)			Métodos de montaje	Cantidad estándar por bolsa
Nylon natural UL94 V2 6/6, RMS-01	Nylon negro UL94 V2 6/6, RMS-01	Nylon natural UL94 V0 6/6, RMS-19		Ø "A"	Ø "B"	Anchura máxima de abrazadera aceptada		
FTH-13R-01-M	FTH-13R-01BK-M	FTH-13R-19-M	1	4.3	8.1 Cbore	5.3	Tornillo M4 o remache (arriba)	1000
FTH-13S-01-M	FTH-13S-01BK-M	FTH-13S-19-M	2	4.3	8.1 Csink	5.3	M3 / M4	1000
FTH-14R-01-M	FTH-14R-01BK-M	FTH-14R-19-M	3	5.2	9.5 Cbore	8.2	Tornillo M5 o remache (arriba)	1000
FTH-14S-01-M	FTH-14S-01BK-M	FTH-14S-19-M	3	6.6	12.5 Cbore	8.2	M6	1000

Bases cuadradas adhesivas para abrazaderas

SR 1718

Nylon 6.6

- Fuerte adhesión para una instalación rápida y fácil
- Ideales para aplicaciones de haz de cable pequeño
- Clasificación de inflamabilidad: UL94 V2
- Presenta un agujero de panel para ajuste opcional con tornillo



Referencia		Tipo	Anchura de abrazadera (mm)	Dimensiones (mm)			Diámetro del orificio del panel Ø (mm)	Cantidad estándar por bolsa
Natural	Negro			W1	L	H		
460329	494643	1	2.4-3.2	3.2	12.5 x 12.5	3.2	-	100
460330	494644	2	2.4-3.6	4.5	19 x 19	3.9	3.2	100
460331	494645	1	2.4-3.6	4.7	21 x 21	3.5	-	100
460332	494646	3	2.4-4.8	5.0	28 x 28	4.0	5.0	100
460333	494647	4	2.4-4.8	5.0	28 x 28	4.0	5.0	100
460334	494648	5	2.4-4.5	4.5	18 x 18	4.5	5.0	100

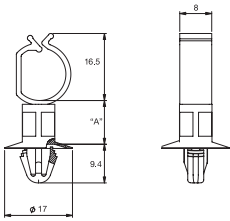
ABRAZADERAS PARA CABLES

Abrazaderas con clip de cabeza remachada

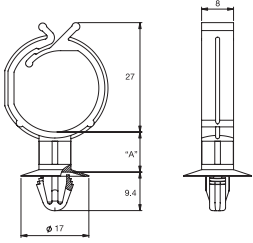
SCCA/SCCB



Tipo 1



Tipo 2

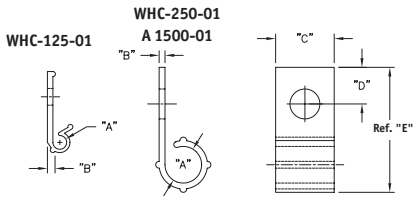


Referencia			Dimensiones (mm)					Cantidad estándar por bolsa
Nylon natural UL94 V-2	Nylon negro UL94 V-2	Nylon UL94 V-0	Tipo	"A" Altura de parada	Máx. Haz de cable Ø	Orificio Ø	Grosor del panel	
6/6, RMS-01	6/6, RMS-01	6/6, RMS-19						
SCCA-1-01	SCCA-1-01BK	SCCA-1-19	1	4	11	6,5 - 7	0,6 - 2	1000
SCCA-2-01	SCCA-2-01BK	SCCA-2-19	1	6	11	6,5 - 7	0,6 - 2	1000
SCCA-3-01	SCCA-3-01BK	SCCA-3-19	1	8	11	6,5 - 7	0,6 - 2	1000
SCCA-4-01	SCCA-4-01BK	-	1	10	11	6,5 - 7	0,6 - 2	1000
SCCA-5-01	SCCA-5-01BK	SCCA-5-19	1	12	11	6,5 - 7	0,6 - 2	1000
SCCB-1-01	SCCB-1-01BK	SCCB-1-19	2	4	22	6,5 - 7	0,6 - 2	1000
SCCB-2-01	SCCB-2-01BK	-	2	6	22	6,5 - 7	0,6 - 2	1000
SCCB-3-01	SCCB-3-01BK	SCCB-3-19	2	8	22	6,5 - 7	0,6 - 2	1000
SCCB-4-01	-	-	2	10	22	6,5 - 7	0,6 - 2	1000
SCCB-5-01	SCCB-5-01BK	SCCB-5-19	2	12	22	6,5 - 7	0,6 - 2	1000
SCCB-6-01	-	-	2	30	22	6,5 - 7	0,6 - 2	1000

Abrazadera con base anclable

WHC

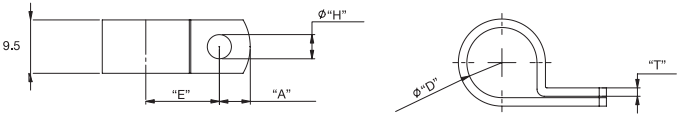
Natural



Referencia		Dimensiones (mm)					Cantidad estándar por bolsa
Nylon	Nylon UL94 V0 6/6, RMS-19	"A" Ø	"B"	"C"	"D"	"E"	
6/6, RMS-01	WHC-125-01	3.2	1.3	8.4	5.8	19.1	1000
WHC-125-01	WHC-250-19	6.4	1.0	10.2	6.4	21.1	1000
WHC-375-01	WHC-375-19	9.5	1.3	10.2	4.8	21.1	1000
WHC-500-01	WHC-500-19	12.7	1.8	10.2	6.4	29.4	1000
WHC-625-01	WHC-625-19	15.9	2.0	12.7	4.8	28.6	1000
WHC-750-01	WHC-750-19	19.1	2.2	12.7	4.8	32.5	1000
WHC-1000-01	WHC-1000-19	25.4	2.2	12.7	4.8	38.9	500
WHC-1500-01	WHC-1500-19	38.1	2.5	12.7	4.8	53.9	500

Clip con orificio de cierre y fijación

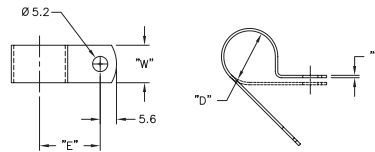
N



Referencia			Dimensiones (mm)					Cantidad estándar por bolsa
Nylon UL94 V2 6/6, RMS-01	Nylon UL94 V0 6/6, RMS-19		"D"	"H"	Ref. "E"	Ref. "T"	Ref. "A"	
Natural	Negro	Natural	Sujeción Ø	Orificio Ø				
N-1	N-1-BK	N-1-19	1.6	3.2	6.7	1.1	5.5	1000
N-2E	N-2E-BK	N-2E-19	3.2	4.4	9.2	1.4	4.8	1000
N-3E	N-3E-BK	N-3E-19	4.8	4.4	10.0	1.3	5.5	1000
N-4E	N-4E-BK	N-4E-19	5.6	4.4	10.5	1.4	5.5	1000
N-5E	N-5E-BK	N-5E-19	7.2	4.4	10.5	1.4	6.6	1000
N-6E	N-6E-BK	N-6E-19	10.0	4.4	12.3	1.4	6.0	1000
N-7E	N-7E-BK	N-7E-19	11.1	4.4	12.0	1.5	6.0	1000
N-8E	N-8E-BK	-	12.5	4.4	13.0	1.5	5.5	1000

Abrazadera de aluminio / Abrazadera de aluminio con revestimiento de vinilo

AL/NE



Referencia		Dimensiones (mm)				Cantidad estándar por bolsa
Aleación de aluminio, 5052 H-32, RMS-194	Aleación de aluminio, 5052 H-32, RMS-199, Revestimiento: PVC negro, RMS-118	"D" Sujeción Ø	"E"	"T"	"W"	
AL2	-	3.2	11.7	0.8	9.5	1000
AL3	NE3	4.8	12.7	0.8	9.5	1000
AL4	NE4	6.4	13.5	0.8	9.5	1000
AL5	NE5	7.9	14.2	0.8	9.5	1000
AL6	NE6	9.5	15	0.8	9.5	1000
AL7	NE7	11.1	15.7	0.8	9.5	1000
AL8	NE8	12.7	16.5	0.8	9.5	1000
AL9	NE9	14.3	19.1	0.8	9.5	1000
AL10	NE10	15.9	19.8	0.8	9.5	1000
AL11*	NE11	17.5	20.6	1.6	12.7	500
AL12*	NE12	19.1	21.3	1.6	12.7	500
AL14*	NE14	22.2	22.9	1.6	12.7	500
AL16*	NE16	25.4	24.4	1.6	12.7	500
AL18*	NE18	28.6	26.7	1.6	12.7	500
-	NE20	31.8	28.2	1.6	12.7	500

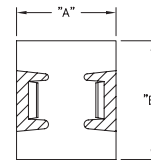
*RMS-199



Abrazadera de aluminio dual sobre base adhesiva

ASK

Acabado brillante, Aluminio, RMS-194

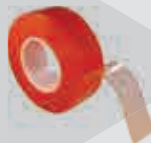


Referencia	Dimensiones (mm)			Máx. Haz Ø	Cantidad estándar por bolsa
	"A"	"B"	"C"		
ASK-3	11.3	16.8	9.5	6.0	250
ASK-6	15.7	18.8	14.3	9.5	250



¡AÚN HAY MÁS ONLINE!

- Compre en Internet
- Solicite muestras gratuitas
- Productos fáciles de encontrar
- Descargar archivos CAD 3D

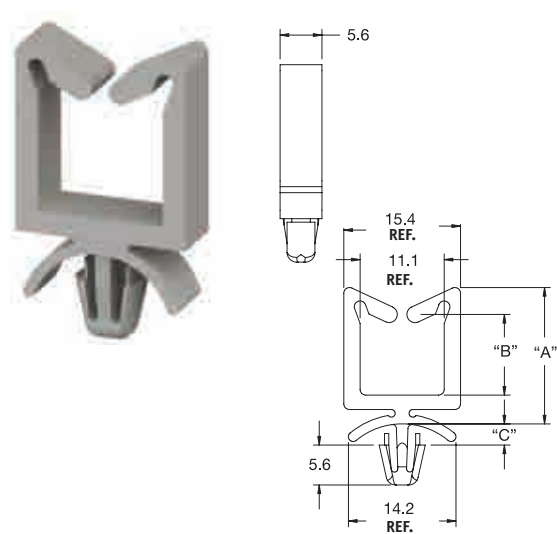


www.essentracomponents.es

Pasacables con clip en punta de flecha

WS-A

Natural



Referencia		"A"	"B"	"C"	Orificio de montaje Ø	Grosor del panel	Cantidad estándar por bolsa
UL94 V2 Nylon 6/6, RMS-01	UL94 V0 Nylon 6/6, RMS-19						
WS-A-1-01	WS-A-1-19	13.2	4.8	2.8	4.75	1.6	1000
WS-A-2-01	WS-A-2-19	18.0	9.7	2.8	4.75	1.6	1000
WS-A-3-01	WS-A-3-19	27.2	18.8	2.8	4.75	1.6	1000
WS-A-4-01	WS-A-4-19	35.0	26.7	2.8	4.75	1.6	1000
WS-A-2-1-01	WS-A-2-1-19	13.2	4.8	3.8	4.75	3.2	1000
WS-A-2-2-01	WS-A-2-2-19	18.0	9.7	3.8	4.75	3.2	1000
WS-A-2-3-01	WS-A-2-3-19	27.2	18.8	3.8	4.75	3.2	1000
WS-A-2-4-01	WS-A-2-4-19	35.0	26.7	3.8	4.75	3.2	1000

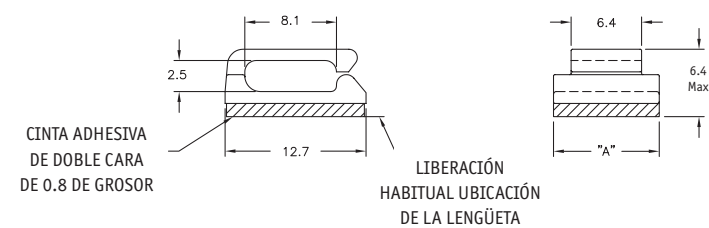
Micro pasacables de entrada lateral sobre base adhesiva

MWSSEB/MWSSEBE

Parte posterior adhesiva natural: RMS-24



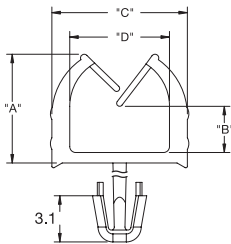
Referencia		"A" (mm)	Cantidad estándar por bolsa
Nylon 6/6, RMS-01	Nylon UL94 V0 6/6, RMS-19		
MWSSEB-1-01A2	MWSSEB-1-19A2	9.5	1000
MWSSEBE-1-01A2	MWSSEBE-1-19A2	12.7	1000



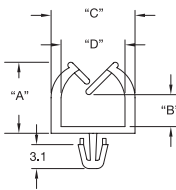
Micro pasacables con apertura de aletas a presión y cabeza remachada

MWSEA

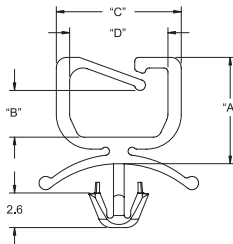
Natural



Tipo 1



Tipo 2



Tipo 3

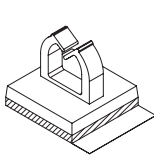


Referencia		Tipo	Dimensiones (mm)						Cantidad estándar por bolsa
Nylon 6/6, RMS-01	Nylon UL94 V0, 6/6, RMS-19		Orificio Ø	Grosor del panel	"A"	"B"	"C"	"D"	
MWSEA1-1-01	MWSEA1-1-19	1	3	1.6	7.3	3.0	9.1	6.6	1000
MWSEA2-1-01	MWSEA2-1-19	1	3.5	1.6	7.3	3.0	9.1	6.6	1000
MWSEA1-1-1-01	MWSEA1-1-1-19	1	3.0	2.4	7.3	3.0	9.1	6.6	1000
MWSEA2-1-1-01	MWSEA2-1-1-19	1	3.5	2.4	7.3	3.0	9.1	6.6	1000
MWSEA1-2-01	MWSEA1-2-19	1	3.0	1.6	9.1	3.9	10.8	8.1	1000
MWSEA2-2-01	MWSEA2-2-19	1	3.5	1.6	9.1	3.9	10.8	8.1	1000
MWSEA1-1-2-01	MWSEA1-1-2-19	1	3.0	2.4	9.1	3.9	10.8	8.1	1000
MWSEA2-1-2-01	MWSEA2-1-2-19	1	3.5	2.4	9.1	3.9	10.8	8.1	1000
MWSEA1-3-01	MWSEA1-3-19	1	3.0	1.6	11.2	6.0	12.0	9.1	1000
MWSEA2-3-01	MWSEA2-3-19	1	3.5	1.6	11.2	6.0	12.0	9.1	1000
MWSEA1-1-3-01	MWSEA1-1-3-19	1	3.0	2.4	11.2	6.0	12.0	9.1	1000
MWSEA2-1-3-01	MWSEA2-1-3-19	1	3.5	2.4	11.2	6.0	12.0	9.1	1000
MWSEA1-4-01	MWSEA1-4-19	1	3.0	1.6	13.0	7.7	12.0	9.1	1000
MWSEA2-4-01	MWSEA2-4-19	1	3.5	1.6	13.0	7.7	12.0	9.1	1000
MWSEA1-1-4-01	MWSEA1-1-4-19	1	3.0	2.4	13.0	7.7	12.0	9.1	1000
MWSEA2-1-4-01	MWSEA2-1-4-19	1	3.5	2.4	13.0	7.7	12.0	9.1	1000
MWSEA3-2-01	MWSEA3-2-19	2	3.5	1.6	9.1	3.9	10.8	8.1	1000
MWSEA4-1-01	MWSEA4-1-19	3	3.5	0.6-1.6	8.0	3.5	9.4	7.4	1000

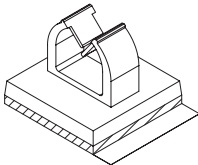
Micro Pasacables con base distanciadora adhesiva

MWSEB

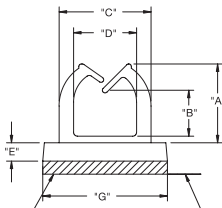
Natural



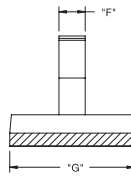
Tipo 1



Tipo 2



CINTA ADHESIVA DE DOBLE CARA DE 0.8 DE GROSOR



LIBERACIÓN HABITUAL UBICACIÓN DE LA LENGÜETA

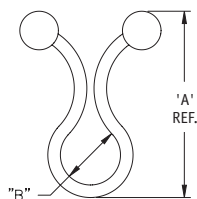


Referencia		Tipo	Dimensiones (mm)							Material Adhesivo	Cantidad estándar por bolsa
Nylon 6/6, RMS-01	Nylon UL94 V0 6/6, RMS-19		"A"	"B"	"C"	"D"	"E"	"F"	"G"		
MWSEB-1-01A2-RT	MWSEB-1-19A2-RT	1	4.0	1.3	7.0	4.8	1.6	2.0	9.5	RMS-24	1000
MWSEB-2-01A2-RT	MWSEB-2-19A2-RT	1	6.0	3.3	7.0	4.8	1.6	2.0	9.5	RMS-24	1000
MWSEB-3-01A2-RT	MWSEB-3-19A2-RT	2	7.3	3.0	9.0	6.6	2.0	4.0	12.7	RMS-24	1000
MWSEB-4-01A2-RT	MWSEB-4-19A2-RT	2	9.2	4.8	10.8	8.0	2.0	4.0	12.7	RMS-24	1000
MWSEB-5-01A2-RT	MWSEB-5-19A2-RT	2	11.2	5.8	11.9	9.1	2.0	4.0	12.7	RMS-24	1000
MWSEB-6-01A2-RT	MWSEB-6-19A2-RT	2	13.0	8.4	12.0	9.1	2.0	4.0	12.7	RMS-24	1000

Abrazaderas de torsión

TL

Nylon UL94 V2 6/6, RMS-01



Referencia		"A" (mm)	Diá. del haz de cable (mm)	Cantidad estándar por bolsa
Natural	Negro			
058005000002	-	20.0	4-6.5	1000
TL-250	TL-250BK	22.9	5.1-7.6	1000
TL-350	TL-350BK	26.2	7.6-10.2	1000
TL-450	TL-450BK	30.5	10.2-12.7	1000
TL-600	TL-600BK	33.7	14-16.5	1000
TL-750	TL-750BK	39.4	17.8-20.3	1000
TL-950	TL-950BK	43.4	Max. 25.4	1000
TL-1125	TL-1125BK	55.6	Max. 30.2	1000
TL-1375	TL-1375BK	68.1	Max. 36.5	1000
TL-1500	TL-1500BK	74.4	Max. 39.7	1000
TL-1750	-	87.6	Max. 46	1000

¡AÚN HAY MÁS ONLINE!

- ▶ Compre en Internet
- ▶ Solicite muestras gratuitas
- ▶ Productos fáciles de encontrar
- ▶ Descargar archivos CAD 3D



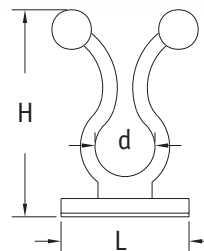
www.essentracomponents.es

Abrazaderas de torsión autoadhesivas

SR 1727

Nylon 6.6 natural

- Fuerte adhesión para una instalación rápida y fácil
- Fácil ajuste a cables mediante sistema de apertura y torsión
- Clasificación de inflamabilidad: UL94 V2



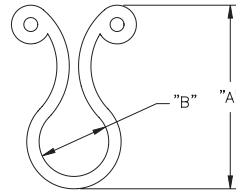
Referencia	Diám. del haz de cable (mm)	Dimensiones (mm)			Cantidad Estándar por Bolsa
		d	H	L	
460347	7-10	7.9	27.5	17.4	100
460348	10-15	14.8	35.2	22.0	100
460349	15-20	20.6	40.0	25.5	100

Abrazadera Kurly o de torsión

KL

Nylon natural UL94 V2 6/6, RMS-01

Referencia	Dimensiones (mm)		Cantidad estándar por bolsa
	"A"	Haz de cables "B" Ø	
KL-125	12.2	3.2 - 3.8	1000
KL-200	20.7	4.1 - 6.1	1000
KL-250	23.0	5.1 - 7.6	1000
KL-350	26.2	7.6 - 10.2	1000
KL-450	30.5	10.2 - 12.7	1000
KL-600	31.8	14 - 16.5	1000
KL-750	38.6	17.8 - 20.3	1000
KL-950	44.5	22.9 - 25.4	1000

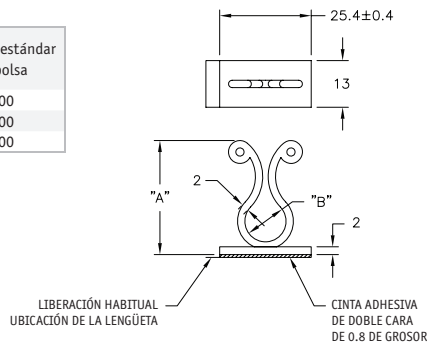


Abrazadera Kurly o de torsión con base de fijación adhesiva

KLB

Natural

Referencia		"A" (mm)	Haz Ø Gama "B" (mm)	Base adhesiva	Cantidad estándar por bolsa
Nylon 6/6, RMS-01	Nylon UL94 V0 6/6, RMS-19				
KLB-350A4-RT	KLB-350A4-RT-19	27.2	7.6 - 10.2	RMS-324	1000
KLB-450A4-RT	KLB-450A4-RT-19	31.2	10.2 - 12.7	RMS-324	1000
KLB-750A-RT	KLB-750A-RT-19	40.1	17.8 - 20.3	RMS-15	1000

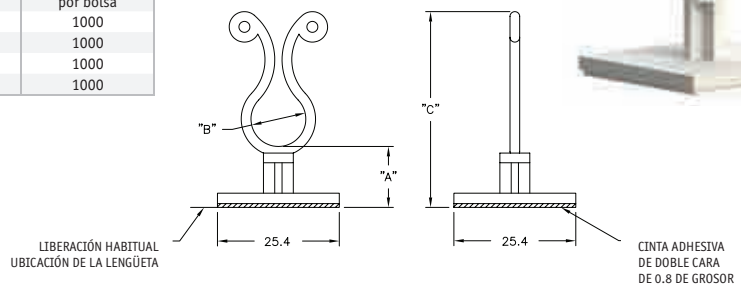


Abrazadera Kurly con distanciador fijación base adhesiva

KLBS

Nailon natural UL94 V2 6/6, RMS-01

Referencia	Dimensiones mm)			Base adhesiva	Cantidad estándar por bolsa
	"A"	"C"	Haz "B" Ø		
KLBS-3504-01A4	6.4	32.5	7.6 - 10.2	RMS-324	1000
KLBS-3508-01A	12.7	38.9	7.6 - 10.2	RMS-15	1000
KLBS-35012-01A4	19.1	45.2	7.6 - 10.2	RMS-324	1000
KLBS-35016-01A	25.4	51.6	7.6 - 10.2	RMS-15	1000

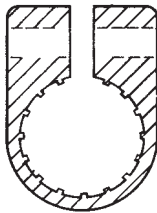


ABRAZADERAS CON PERNO, BASE ADHESIVA O HAZ DE CABLES PLANO

Abrazadera dual estándar

SR 1780

PEBD negro



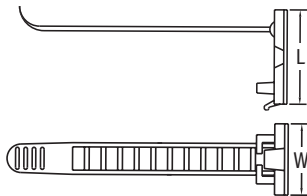
Referencia	Tamaño Número	Tamaño de cable (mm)	Fijación (mm)	Cantidad Estándar por Bolsa	Tamaño del cartón
12875	3	7.6	6.0 (1/4")	100	3000
12876	4	10.1	6.0 (1/4")	100	2500
12877	5	12.7	6.0 (1/4")	100	2500
12848	6	15.2	6.0 (1/4")	100	2000
12878	7	17.8	6.0 (1/4")	100	2000
12879	8	20.3	6.0 (1/4")	100	1000
12880	9	22.8	6.0 (1/4")	100	1000
12881	10	25.4	6.0 (1/4")	100	800
12092	11	27.9	9.6 (3/8")	100	800
12882	12	30.0	10.0 (3/8")	50	600
12883	14	35.6	10.0 (3/8")	50	500
12884	16	40.6	10.0 (3/8")	50	250
12885	18	45.7	10.0 (3/8")	50	400
12886	20	50.4	10.0 (3/8")	50	300

Abrazaderas regulables

SR 1787

Nylon 6.6 natural

- Fuerte adhesión para una instalación rápida y fácil
- Clasificación de inflamabilidad: UL94 V2



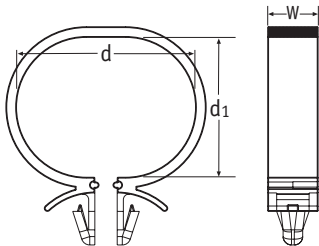
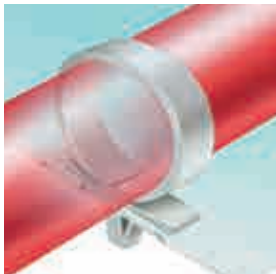
Referencia	Diámetro Max. del Cable (mm)	Dimensiones (mm)		Cantidad Estándar por Bolsa
		L	W	
460297	17.0	25.0	18.0	100
460298	22.0	30.5	21.0	100
460299	26.0	30.5	21.0	100

Abrazadera standard con clip de fijación

SR 1783

Nylon gris 6.6

- Se ajusta a espesores de panel de 0.7 - 2.0 mm
- Se ajusta a medidas de taladro de 6.0 a 6.5 mm



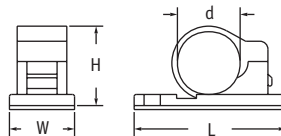
Referencia	Dimensiones (mm)			Cantidad Estándar por Bolsa
	d	d1	W	
101001000202	10.5	8.0	7.0	500
101001400202	14.0	10.5	7.5	500
101002100202	21.5	19.5	8.0	250
101003000202	30.0	25.0	9.0	250

Abrazaderas adhesivas o con orificio de anclaje

SR 1789

Nylon negro 6.6

- Clasificación de inflamabilidad: UL94 V2
- Adhesivos y/o con ajuste atornillable (diámetro de 4.4 mm)
- Consolidado con cinta adhesiva de alta calidad



Referencia	Diámetro de cable (mm) d	Dimensiones (mm)			Cantidad Estándar por Bolsa
		L	W	H	
460287	6.0	25.8	13.4	9.1	100
460288	9.0	29.4	13.4	14.0	100
460289	12.0	35.5	16.4	16.5	100
460290	14.0	36.5	16.4	18.5	100
460291	16.0	38.5	16.4	20.5	100
460292	18.0	42.0	16.4	22.5	100



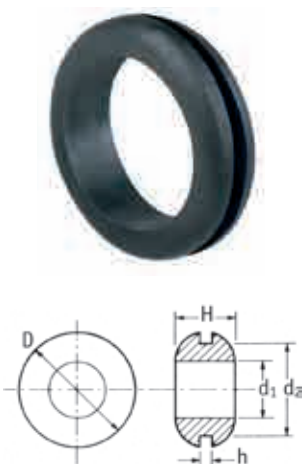
MÁS DE
35,000
PRODUCTOS
EN LÍNEA

¡VISÍTENOS EN
INTERNET!

- ▶ Compre en Internet
- ▶ Solicite muestras gratuitas
- ▶ Productos fáciles de encontrar
- ▶ Descargar archivos CAD 3D

www.essentracomponents.es

Encontrará las condiciones de venta en nuestra página web: www.essentracomponents.es



MÁS ESTILOS
Y TAMAÑOS
DISPONIBLES
ONLINE

Aros Pasacables estándar

SR1700/1701

PVC negro

- Protege los cables al pasar a través de paneles

Goma termoplástica negra

- Resistentes a la mayoría de aceites y grasas
- Soportan temperaturas de entre -40 °C y 135 °C

TPE

- Una alternativa más ecológica que el PVC
- Adecuados para entornos duros con una gama más amplia de temperaturas de trabajo
- Material muy estable que ofrece una larga vida útil

Referencia		Orificio de Montaje (mm) d2	Espesor del panel (mm) h	Dimensiones (mm)			Cantidad estándar por bolsa
PVC	GTP			d1	D	H	
11177	15057	4.8	0.8	2.8	8.0	4.8	10000
11026	15058	4.8	1.6	3.2	8.0	6.4	10000
15515	-	6.0	1.2	3.2	8.8	4.0	10000
10629*	15060	6.4	0.8	4.0	9.5	4.0	10000
11333	15059	6.4	1.6	4.0	9.5	6.3	10000
10280	15061	6.4	1.6	4.8	9.5	7.0	10000
12603	-	6.4	1.6	4.8	8.8	7.0	10000
11402	15062	6.4	3.0	4.0	9.5	8.0	10000
498069	-	7.0	1.5	4.8	11.1	6.4	10000
10518	-	9.5	1.6	4.8	12.5	6.8	10000
15501	-	7.9	1.2	5.6	11.1	6.4	10000
10117	-	7.9	3.0	3.0	11.0	8.0	10000
-	15064	8.0	0.8	4.8	11.0	4.8	10000
11105	-	8.0	0.8	5.5	11.0	5.5	10000
10597*	-	8.0	1.6	5.5	11.0	5.5	10000
-	15065	8.0	1.6	5.5	11.0	5.5	10000
10489	-	8.0	0.8	4.8	11.0	4.8	10000
11318	15072	9.5	1.2	7.0	13.8	4.0	10000
-	15067	9.5	1.6	4.8	12.5	6.8	10000
10885*	15069	9.5	1.6	6.4	14.2	6.4	10000
11178	-	9.5	1.6	6.4	14.2	7.0	10000
11303	-	9.5	1.6	6.4	14.2	5.0	10000
10428	15073	9.5	1.6	8.0	14.2	4.8	10000
11107	15074	9.5	1.6	8.0	14.2	8.0	10000
15505	-	9.5	1.2	5.6	11.1	4.0	10000
-	15068	9.5	2.4	6.4	14.2	7.0	10000
15523	-	9.6	3.2	4.0	15.9	6.4	10000
11272	15071	10.2	1.2	7.0	13.8	4.5	10000
40045	-	10.3	1.6	7.2	14.3	4.0	10000
40041	-	10.3	1.6	7.9	15.9	7.9	10000
11146	15075	11.0	1.6	8.0	14.2	4.8	10000
11151	15076	11.0	1.6	8.0	14.2	8.0	10000
10744	15078	11.0	1.6	8.0	16.0	6.4	10000
15524	-	11.9	1.6	6.4	15.9	7.9	5000
15506	-	11.9	2.0	9.6	17.5	6.8	5000
10605	15079	12.5	1.6	6.4	16.0	8.0	10000
10646	15080	12.5	1.6	8.0	16.0	6.4	10000
10644	15084	12.5	1.6	9.5	17.0	7.0	10000
11019	-	12.5	1.6	9.5	19.0	6.4	5000
10881	15086	12.5	1.6	11.0	19.0	6.4	5000
10770	15081	12.5	3.0	8.0	16.0	8.0	10000
10911	15083	12.5	3.0	9.5	17.0	8.8	10000
15508	-	13.5	3.2	9.6	19.0	9.6	5000
40042	-	13.5	4.0	9.6	23.0	8.8	5000
10592	-	14.2	1.6	9.5	19.0	6.4	5000
10281	15087	14.2	1.6	11.0	19.0	6.4	5000
15528	-	15.9	0.8	11.1	19.0	9.5	5000
40010**	-	15.9	1.2	12.7	20.6	5.0	10000

Referencia		Orificio de Montaje (mm) d2	Espesor del panel (mm) h	Dimensiones (mm)			Cantidad estándar por bolsa
PVC	GTP			d1	D	H	
10738	15089	16.0	1.2	12.5	20.5	7.0	5000
10628	15090	17.5	1.6	12.5	22.0	6.4	4000
10512	-	17.5	1.6	14.2	22.0	4.8	10000
15500	-	19.0	1.6	12.0	25.4	7.9	2000
11029	15096	19.0	1.6	12.5	25.5	6.4	2500
11326	-	19.0	1.6	16.0	22.0	5.5	10000
10293	15093	19.0	1.6	16.0	24.0	6.0	7000
10215	-	19.0	1.6	17.5	24.0	4.8	10000
40047	-	19.0	4.8	11.1	25.4	9.5	8000
11181	-	20.0	1.6	12.5	25.5	6.4	2500
30007	15095	20.0	1.6	16.0	24.0	6.5	7000
11025	-	20.5	1.2	16.0	27.0	8.0	4000
-	15098	20.5	1.2	16.0	27.0	8.0	10000
11213	-	25.2	1.2	18.5	31.4	7.5	2000
10487	15099	25.2	1.6	18.5	31.4	8.0	2000
10419	-	25.2	1.6	22.0	30.0	8.0	4000
-	15101	25.5	1.6	22.0	30.0	8.0	10000
15514**	-	30.6	3.2	25.4	44.4	9.9	1000
11214	15102	31.0	1.6	24.9	38.0	7.8	2000
11208	-	32.0	0.8	25.5	44.5	6.4	1000
10446	15105	37.0	1.6	31.2	45.5	9.5	1000
10261	15104	38.0	3.0	32.0	46.0	11.0	1000
11072	15106	50.0	1.6	45.0	60.0	10.0	500

* Grado VX321 puntal A 43

** Rebordes interiores curvados

TPE

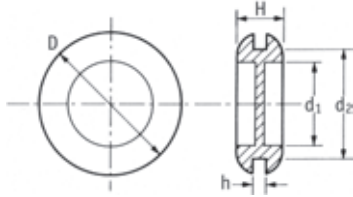
Referencia		Orificio de Montaje (mm) d2	Espesor del panel (mm) h	Dimensiones (mm)			Cantidad estándar por bolsa
UL94-HB TPE	UL94-V0 TPE			d1	D	H	
HG-2	HG-2-V0	4.8	1.6	3.2	8.0	6.4	1000
HG-2.5	HG-2.5-V0	6.4	1.6	4.0	9.5	6.3	1000
HG-3	HG-3-V0	7.7	0.8	4.8	10.9	4.8	1000
HG-3.5	HG-3.5-V0	8.0	0.8	5.5	11.0	5.5	1000
HG-4	HG-4-V0	9.5	1.6	6.4	14.2	7.0	1000
HG-5	HG-5-V0	10.9	1.6	8.0	14.3	4.8	1000
HG-17	HG-17-V0	11.0	2.0	8.0	16.0	7.0	1000
HG-6	HG-6-V0	12.5	1.6	9.5	17.0	7.0	1000
HG-8	HG-8-V0	16.8	1.6	12.6	21.5	6.4	1000
HG-9	HG-9-V0	17.1	1.6	14.2	22.2	4.8	1000
HG-11	HG-11-V0	18.7	1.6	17.1	23.7	4.8	1000
HG-10	HG-10-V0	18.8	1.6	15.5	22.2	5.6	1000
HG-18	HG-18-V0	19.0	2.4	12.7	24.0	7.1	1000
HG-12	HG-12-V0	24.8	1.6	18.6	31.3	8.0	1000
HG-14	HG-14-V0	25.1	1.6	21.8	30.2	8.0	1000
HG-16	HG-16-V0	31.5	1.6	24.6	38.1	8.0	1000

Aros pasacables con diafragma

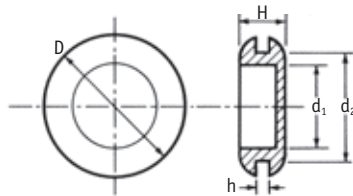
SR 1705

PVC/TPE Negro, RMS-262

- El diafragma central fino se puede agujerear para permitir el paso de diferentes tamaños de cables



Tipo 1



Tipo 2



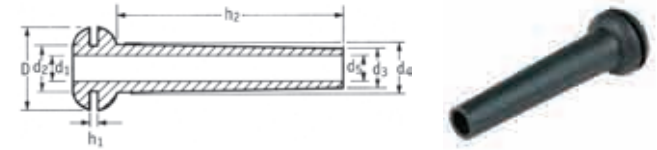
Referencia	Tipo	Material	Dimensiones (mm)					Cantidad Estándar por Bolsa
			D	d1	d2	h	H	
19426	1	PVC	19.0	11.0	16.0	1.5	5.8	5000
19427	1	PVC	22.0	12.5	16.0	2.4	8.0	5000
19428	1	PVC	25.5	15.5	19.0	1.6	8.0	2500
15512	1	PVC	25.4	15.9	19.0	2.0	7.9	2500
10134	1	PVC	25.5	15.5	19.0	2.4	8.8	2500
19429	1	PVC	25.5	15.5	19.0	3.2	9.6	2500
10187	1	PVC	25.5	15.5	20.0	1.6	8.0	2500
10806	1	PVC	36.5	19.0	25.5	2.4	8.4	2000
19430	1	PVC	39.0	25.5	32.0	2.4	8.0	1000
19431	1	PVC	39.0	25.5	32.0	4.0	9.5	1000
19432	2	PVC	12.7	6.4	9.9	1.6	6.7	10000
19433	2	PVC	15.7	9.5	12.5	1.5	6.4	10000
19434	2	PVC	17.5	8.0	11.0	1.6	8.0	10000
19435	2	PVC	19.0	11.0	16.0	1.6	8.0	5000
19436	2	PVC	25.5	18.8	22.0	1.6	8.0	4000
19437	2	PVC	25.5	16.0	19.0	1.5	7.0	4000
19438	2	PVC	25.5	16.0	20.0	1.5	7.0	4000
19439	2	PVC	30.0	20.5	25.5	1.5	8.0	2000
19442	2	TPE	49.0	31.0	42.0	2.4	10.1	1000
DGB-2.5	2	TPE	9.4	4.1	6.4	0.8	3.6	1000
DGB-4	2	TPE	12.7	6.4	9.9	1.5	6.6	1000
DGB-5	2	TPE	15.7	9.5	12.5	1.5	6.4	1000
DGB-6	2	TPE	17.5	8.0	11.0	1.5	8.0	1000
DGB-7	2	TPE	19.0	11.0	16.0	1.5	8.0	1000
DGB-10	2	TPE	25.5	18.4	22.0	1.5	8.0	1000
DGB-11	2	TPE	25.5	16.0	19.0	1.5	7.0	1000
DGB-13	2	TPE	30.0	20.5	25.5	1.5	8.0	1000

Aros-manguito

SR 1710

PVC Negro

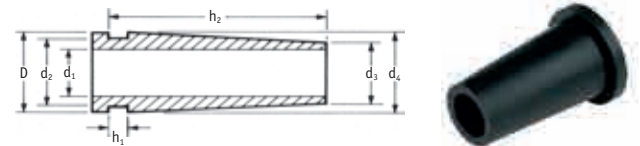
- Proveen mayor soporte y protección a los cables pasados a través de paneles



Tipo 1

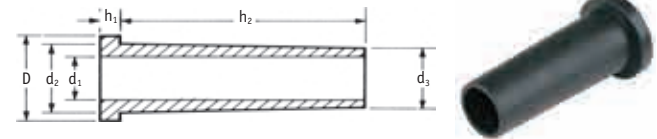
Referencia	Dimensiones (mm)								Cantidad Estándar por Bolsa
	D	d2	d1	d5	h1	d4	d3	h2	
12461*	14.2	7.6	6.1	5.5	3.8	8.2	7.1	31.7	1000
60466	14.3	8.7	5.1	5.1	1.6	8.7	7.1	42.0	1000
50687	14.2	9.5	6.4	6.4	2.4	9.5	7.9	14.3	1000
12468	14.0	9.5	6.4	6.4	2.6	9.5	7.9	23.0	1000

* Presenta un reborde en el extremo estrecho.



Tipo 2

Referencia	Dimensiones (mm)							Cantidad Estándar por Bolsa
	D	d2	d1	h1	d4	d3	h2	
12462	15.1	12.7	9.5	3.2	14.3	11.9	35.5	1000
51409	19.1	12.7	9.7	0.8	15.1	12.2	26.8	1000



Tipo 3

Referencia	Dimensiones (mm)						Cantidad Estándar por Bolsa
	D	d1	d2	d3	h1	h2	
40016	9.5	4.0	7.1	5.4	2.6	21.8	1000
15517	9.8	4.0	7.5	5.6	2.4	38.9	5000
12463	11.5	6.8	9.3	9.3	1.6	36.0	1000
60218	14.0	6.2	9.6	8.0	1.6	41.3	1000
60752	14.3	7.9	11.1	10.5	3.2	38.1	1000
12464	19.1	10.3	14.3	12.7	3.2	38.1	1000



Aros multiCable

- Manguito graduado que puede cortarse a la medida apropiada

Referencia	Dimensiones (mm)			Cantidad Estándar por Bolsa
	Tamaño del taladro (mm)	Espesor de Panel	Diámetro máximo del haz de cable	
12312	20.0	1.6	8.0-17.0	1000

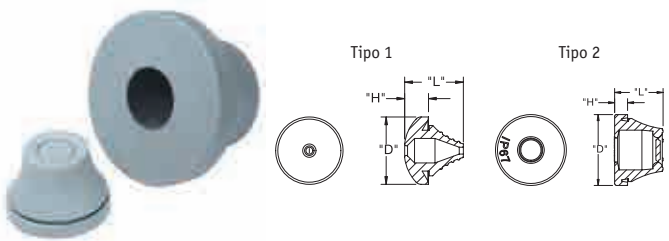
Pasacables IP67

SR 1703

EPDM

- Cierran herméticamente protegiendo contra polvo y agua
- Aptos para aplicaciones en exteriores
- Actúan como tapones de obturación hasta que se instala el cable
- Soportan las vibraciones

- Instalación fácil y rápida:
 1. Presionar el pasacable en el agujero
 2. Perforar el diafragma insertando el hilo
 3. Tirar suavemente el cable hacia atrás para asegurarlo



Gama métrica (Tipo 2)

Referencia (Gris)	Referencia (Negro)	Tamaño del taladro del panel	Dimensiones (mm)			Rango de grosor del panel (mm)	Rango de diámetro de cable compatible (mm)	Cantidad Estándar por Bolsa
			D	L	H			
283120001499	283120059999	M12	20.0	12.8	7.2	0.5-2.0	4.0-7.0	50
283160001499	283160059999	M16	21.0	18.0	6.7	1.0-4.0	5.0-9.0	50
283200001499	283200059999	M20	25.5	20.0	6.6	1.0-4.0	8.0-13.0	50
283250001499	283250059999	M25	30.5	21.3	6.0	1.0-4.0	11.0-17.0	50
283320001499	283320059999	M32	38.5	24.6	6.0	1.0-4.0	15.0-20.0	25
283400001499	283400059999	M40	48.5	29.5	7.8	1.0-4.0	19.0-28.0	25
283500001499	283500059999	M50	60.5	34.8	9.8	1.0-4.0	27.0-35.0	10
283630001499	283630059999	M63	73.5	40.0	10.0	1.0-4.0	34.0-45.0	5

Gama PG

Referencia (Gris) Tipo 2	Referencia (Negro) Tipo 2	Referencia (Tipo 1)	Tamaño del taladro del panel	Dimensiones (mm)			Grosor del panel Rango (mm)	Rango de diámetro de cable compatible (mm)	Cantidad Estándar por Bolsa
				D	L	H			
283120101499	283120159999	LTG-199017*	PG-7	20.0	12.6	7.2	0.5-2.0	3.0-5.0	50
283160101499	283160159999	-	PG-9	21.0	18.0	7.5	1.0-4.0	5.0-7.0	50
283200101499	283200159999	-	PG-11	24.0	19.8	7.1	1.0-4.0	7.0-10.0	50
283250101499	283250159999	-	PG-16	28.0	21.6	6.9	1.0-4.0	10.0-14.0	50
283320101499	283320159999	-	PG-21	35.0	24.6	7.0	1.0-4.0	14.0-20.0	25
283400101499	283400159999	-	PG-29	46.0	28.5	8.5	1.0-4.0	20.0-26.0	25
283500101499	283500159999	-	PG-36	58.0	34.9	11.0	1.0-4.0	26.0-35.0	10

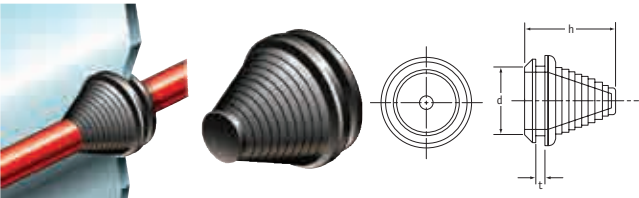
* Cantidad estándar por bolsa = 1000

Pasacables Escalonados

SR 1709

PVC Negro

- El manguito escalonado puede ser cortado a medida
- Adecuado para una variedad de diámetros de cable
- Protege los cables al pasar a través de paneles
- Funciona como tapón de obturación hasta su corte



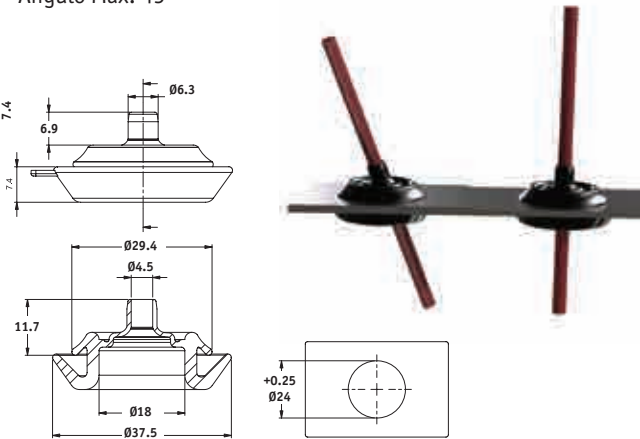
Referencia	Dimensiones (mm)			Diámetro máximo del mazo de cables (mm)	Cantidad Estándar por Bolsa
	d	t	h		
1251347	12.7	3	32.5	5-9	1000
1251348	21.0	3	27.5	5-17	1000
1251349	26.0	3	29.5	10-22	1000

Pasacables de orificio angular

AHG

EPDM Negro 60 puntal A RMS-420

- Ángulo Máx. 45 °



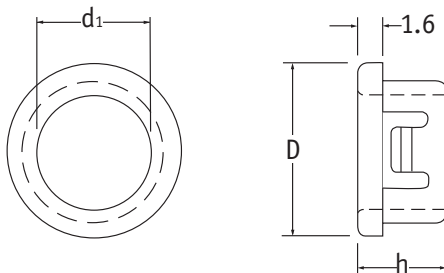
Referencia	Dimensiones (mm)			Cantidad Estándar por Bolsa
	Ø del Cable	Grosor del panel	Ø del Orificio	
AHG-1	5-7	1 - 2.5	24	500

Pasacables de ajuste a presión

SR 1706

Nylon negro (Termoestabilizado para UL94-V2)

- Ajustan fácilmente a presión en los paneles
- Fáciles de instalar, no se necesitan herramientas
- Protegen contra los bordes rugosos de agujeros de paneles



Referencia	Dim panel (mm)		Dimensiones de la pieza			Cantidad Estándar por Bolsa
	Día. del Taladro de Montaje	Espesor máx. de panel	d1	D	h	
465903	4.7	1.6	3.2	6.4	5.9	1000
110492	6.6	1.6	3.2	8.0	8.0	1000
465905	7.1	1.6	5.5	8.7	5.9	1000
PGSB-3	7.9	1.6	6.3	9.5	5.9	1000
PGSB-2	8.0	1.6	4.8	9.5	8.0	1000
465907	8.7	1.6	5.5	10.3	6.4	1000
465908	9.5	1.6	6.3	11.1	6.4	1000
110494	9.5	3.2	4.8	11.9	10.3	1000
PGSB-5	9.5	3.2	6.4	11.9	10.3	1000
465909	10.3	1.6	7.1	11.9	6.4	1000
465910	11.1	1.6	7.9	12.7	6.4	1000
PGSB-6	11.0	3.2	6.4	13.5	10.3	1000
PGSB-7	11.0	3.2	8.0	13.5	10.3	1000
PGSB-8	11.0	3.2	6.2	13.5	10.3	1000
PGSB-9	11.9	1.6	8.6	13.5	6.4	1000
PGSB-12	12.7	1.6	9.5	14.3	6.4	1000
110499	12.7	3.2	6.4	14.7	10.3	1000
110500	12.7	3.2	8.0	14.7	10.3	1000
110501	12.7	3.2	9.5	14.7	10.3	1000
465893	12.7	6.4	9.9	14.7	14.3	1000
PGSB-13	13.5	1.6	10.3	15.1	6.4	1000
PGSB-14	14.3	3.2	8.0	16.7	10.3	1000
110504	14.3	3.2	11.0	16.7	10.3	1000
PGSB-18	15.9	3.2	11.0	18.2	10.3	1000
110507	15.9	3.2	12.7	18.2	10.3	1000
PGSB-20	17.5	3.2	12.7	19.8	10.3	1000
PGSB-21	17.5	3.2	14.3	19.8	10.3	1000
PGSB-24	19.1	1.6	15.9	21.0	6.4	1000
PGSB-23	19.0	3.2	14.3	21.4	10.3	1000
110513	19.0	3.2	16.0	21.4	10.3	1000
PGSB-25	19.8	1.6	15.9	21.8	6.4	1000
110514	20.6	3.2	14.3	22.6	10.3	1000

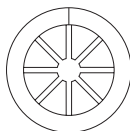
Referencia	Dim panel (mm)		Dimensiones de la pieza			Cantidad Estándar por Bolsa
	Día. del Taladro de Montaje	Espesor máx. de Panel	d1	D	h	
110515	20.6	3.2	16.0	22.6	10.3	1000
PGSB-30	22.2	1.6	19.0	23.8	6.4	1000
465894	22.2	6.4	17.5	24.2	14.3	1000
PGSB-29	22.2	3.2	17.5	24.2	11.5	1000
465919	25.4	1.6	22.3	27.0	6.4	1000
110522	25.4	3.2	19.0	28.6	11.5	1000
465895	25.4	6.4	19.4	28.6	14.3	1000
PGSB-32	27.8	3.2	20.5	30.9	11.5	1000
PGSB-33	27.8	3.2	22.0	30.9	11.5	1000
PGSB-34	27.8	3.2	24.0	30.9	11.5	1000
465896	27.8 - 28.6	6.4	23.8	30.9	14.3	1000
465898	31.8	6.4	25.4	33.2	14.3	1000
110526	30.2	3.2	24.0	33.3	11.5	1000
465897	30.2	6.4	23.8	33.3	14.3	1000
PGSB-35	32.0	3.2	24.0	34.5	11.5	1000
PGSB-36	34.9	3.2	25.4	37.3	11.5	1000
465899	34.9	6.4	25.4	38.1	14.3	1000
PGSB-37	38.0	3.2	27.0	40.9	11.5	1000
PGSB-38	38.0	3.2	28.5	40.9	11.5	1000
PGSB-39	38.0	3.2	33.3	40.9	11.5	1000
465900	38.1	6.4	33.3	41.2	14.3	500
465901	44.5	6.4	34.9	47.6	14.3	500
PGSB-40	45.0	3.2	35.0	47.6	11.5	1000
465902	50.8	6.4	41.3	54.0	14.3	500
PGSB-41	51.0	3.2	41.0	54.0	11.5	1000
465884	53.1	6.4	46.0	59.7	18.3	500
PGSB-43	57.2	6.4	46.0	61.1	18.3	500
465886	63.5	6.4	51.0	67.5	18.1	500
465887	76.2	6.4	61.9	80.2	18.1	500
465888	85.7	6.4	71.4	92.9	18.3	500
465889	88.9	6.4	74.6	92.8	18.1	250
465890	101.6	6.4	87.3	105.6	18.1	250

ARANDELAS PASACABLES

Pasacables Universales Abiertos/Cerrados

SR 1737

Nylon Negro 6.6 - (Termoestabilizado conforme a norma UL94-V2)

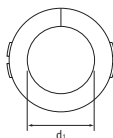
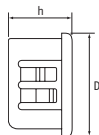


Referencia	Dim panel (mm)		Dimensiones del panel			Cantidad Estándar por Bolsa
	Diám. del orificio de Montaje	Espesor máx. de panel	D.I. máx.	D	h	
466888	15.9	3.2	11.1	18.2	10.3	1000
466889	19.0	3.2	12.7	20.6	10.3	500
466890	22.2	3.2	14.3	23.4	10.3	500
466891	25.4	3.2	19.0	27.0	10.3	500
466892	27.8	3.2	20.6	30.2	10.3	100
466893	31.8	3.2	23.8	37.3	10.3	100
466894	34.9	3.2	25.4	37.3	10.3	100
466895	38.1	3.2	26.9	40.1	10.7	100

Pasacables Abiertos / Cerrados

SR 1738

Nylon Negro 6.6 - (Termoestabilizado conforme a norma UL94-V2)



Referencia	Dimensiones (mm)					Cantidad Estándar por Bolsa
	Diám. del orificio de Montaje	Espesor máx. de panel	D	d1	h	
PGSA-0407A*	7.0	1.0	10.4	4.8	5.0	1000
PGSA-1013A*	13.0	1.5	16.2	9.2	5.3	500
PGSA-1316A*	16.0	1.4	19.4	12.2	5.4	500
PGSA-1519A*	19.0	1.5	22.7	14.3	5.7	500
PGSA-1822A*	22.0	1.6	25.5	17.6	5.6	500
PGSA-2024A1*	24.0	1.2	27.0	19.5	5.3	500
PGSA-2024A*	24.0	1.6	27.0	19.5	5.3	500
PGSA-2327A*	27.1	1.0	35.1	22.9	6.0	200
PGSA-2529A*	29.0	1.1	35.1	24.5	7.0	200
PGSB-0609A*	9.5	1.7	11.4	6.6	6.5	1000
PGSB-1A*	9.5	3.2	10.7	6.7	9.9	1000
PGSB-2A*	11.1	3.2	12.7	7.9	10.3	1000
PGSB-1013A*	13.0	3.5	14.9	9.0	10.5	500
PGSB-3A*	14.3	3.2	16.3	9.9	10.3	500
466900	15.9	3.2	17.5	11.5	10.3	500
PGSB-1316A*	16.0	3.5	18.0	10.5	10.5	500
PGSB-1216A*	16.5	3.3	18.6	12.3	10.0	500
466901	19.0	3.2	20.2	13.9	10.3	500
PGSB-1519A*	19.0	3.3	20.6	14.5	11.0	500
PGSB-1822A*	22.0	3.5	24.8	17.3	11.5	200
466902	22.2	3.2	23.4	17.7	10.3	500
PGSB-9A*	25.0	3.0	26.4	20.4	10.3	200
PGSB-4A*	25.4	3.2	26.6	20.6	10.3	200
PGSB-5A*	27.8	3.2	29.4	22.2	10.3	200
PGSB-6A*	31.8	3.2	34.1	26.6	10.3	200
PGSB-7A*	34.9	3.2	37.3	29.7	10.3	200
PGSB-8A*	38.1	3.2	40.1	31.7	10.7	200

* UL #E320906

NOSOTROS LO HACEMOS ¡FÁCIL!

- ▶ Facilidad para comprar online
- ▶ Facilidad para solicitar muestras gratuitas
- ▶ Facilidad para encontrar productos
- ▶ Facilidad para descargar nuestros planos 3D



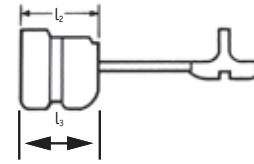
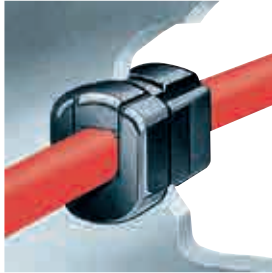
www.essentracomponents.es

Pasacables de retención de cable

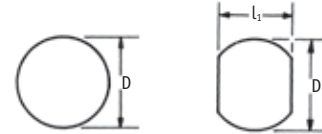
SR 1711

Nylon negro 6.6

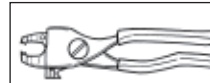
- Eliminan la tensión y el desgaste de los cables
- Soportan temperaturas de hasta +85°C
- Se colocan en el cable y se insertan en el agujero usando la herramienta con referencia 34811
- Para agujeros redondos o alargados



Formas de taladros



Herramienta de instalación



Referencia 34811

Referencia	Número UL	Cables Alojados	Fija el Cable		Dimensiones (mm)			Máx. Grosor del panel (mm)	Cantidad estándar por bolsa
			Forma	Tamaño (mm)	D	l1	l2		
SRB-D-3	-	SP-1,SPT-1 N° 18/2	Plano	3x5.6	11.1	10.0	10.4	1.6	500
SRB-F-1	E107293	SPT-1	Plano	3x5.6	9.5	8.7	10.4	1.6	1000
460992	-	-	Plano	3x7.6	12.7	12.7	11.8	1.6	1000
SRB-F-2	-	SP-1,SPT-1 N° 18/2	Plano	2.8x5.3	9.5	8.8	10.4	1.6	500
SRB-F-2	-	XT (Cable de reloj) N° 18/2	-	2.3x4.6	-	-	-	-	-
SRB-F-3	E107293	SPT-1	Plano	3x5.6	11.0	9.9	10.4	1.6	1000
SRB-F-4	-	SP-2,SPT-2 N° 16/2,HPN N° 16/2	Plano	4.1x7.6	13.1	11.8	12.7	2.5	500
SRB-F-4	-	SP-2,SPT-2 N° 18/2,HPN N° 18/2	-	3.8x7.1	12.7	-	-	-	-
SRB-F-5	-	HPN N° 16/3	Plano	4.1x9.4	14.3	13.5	15.2	3.3	500
SRB-F-5	-	SPT-2 N° 18/3	-	3.8x8.6	-	-	-	-	-
SRB-F-5	-	SPT-3 N° 16/2	-	5.1x9.4	-	-	-	-	-
SRB-F-5	-	SPT-3 N° 18/2	-	4.6x8.9	-	-	-	-	-
SRB-F-6	E107293	SPT-1	Plano	3x5.6	11.0	9.9	10.4	2.5	1000
SRB-F-7	-	SPT-1 N° 18/3	-	3x7.6	-	-	-	-	-
SRB-F-7	-	HPN N° 18/2	-	3.8x7.1	12.7	11.6	10.2	1.8	500
SRB-F-7	-	HPN N° 16/2	-	4.1x7.6	-	-	-	-	-
SRB-F-8	E107293	SPT-2	Plano	3.71x7.6	12.7	11.8	10.4	1.6	1000
SRB-F-8	E107293	-	-	3.8x7.6	13.1	-	-	-	-
SRB-F-9	E107293	SPT-2	Plano	3.71x7.6	12.7	-	-	2.5	-
SRB-F-9	E107293	-	-	3.8x7.6	13.1	-	-	-	-
460998	-	-	Redondo	7.2	15.9	15.9	14.0	1.6	500
SRB-R-1	E107293	SVI	Redondo	6.4	12.7	11.5	10.9	1.6	-
SRB-R-1	E107293	SVT	-	7.4	13.1	-	-	-	-
SRB-R-2	E107293	SVI	Redondo	6.4	12.7	-	-	2.5	-
SRB-R-2	E107293	SVT	-	7.4	13.1	-	-	-	-
460999	-	-	Redondo	7.6	12.7	12.7	11.8	2.3	1000
SRB-R-3	E107293	SJT N° 18/3	Redondo	7.6	15.9	14.0	14.8	1.6	500
SRB-R-4	E107293	SJT N° 18/3	Redondo	-	-	-	-	3.2	-
SRB-R-5	-	SV,SVT N°18/2	Redondo	6.35	12.7	11.8	10.9	2.5	-
SRB-R-5	-	SV,SVT N° 18/3	-	6.73	13.1	-	-	-	-
SRB-R-5	-	HPD N° 16/2	-	7.37	-	-	-	-	-
SRB-R-5	-	HPD N° 18/2	-	6.86	12.7	-	-	-	-
SRB-R-6	-	SJ,SJT,SJO N° 16/2	Redondo	8.26	16.7	14.5	17.3	3.2	-
SRB-R-6	-	SJ,SJT,SJO N° 18/2	-	7.62	-	-	-	-	-
SRB-R-6	-	SJ,SJT,SJO N° 16/3	-	9.02	17.5	-	-	-	-
SRB-R-6	-	SJ,SJT,SJO N° 18/3	-	8.38	-	-	-	-	-
SRB-R-7	E107293	SJT N°16/3	Redondo	8.2-9.2	15.9	14.0	14.8	1.6	-
SRB-R-8	E107293	SJT N° 16/3	Redondo	-	-	-	-	3.2	-
SRB-R-9	E107293	SJT N° 14/3	Redondo	9.2-10.5	19.0	16.5	19.1	1.6	100
SRB-R-9	E107293	-	-	11	19.8	-	-	-	-
SRB-R-10	E107293	SJT N° 14/3	Redondo	9.2-10.5	19.0	-	19.4	3.2	-
SRB-R-10	E107293	-	-	11	19.8	-	-	-	-

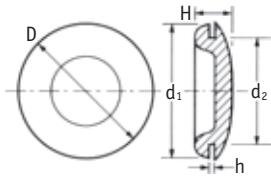
Tapones de Obturación

SR 1750/1751

SR 1750: PVC negro

SR 1751: GTP Negra

- Ideales para paneles metálicos
- Resistentes a los ácidos
- GTP soporta temperaturas entre -40°C y 135°C
- PVC soporta temperaturas hasta 50°C



Referencia		Dimensiones (mm)					Cantidad Estándar por Bolsa
SR 1750	SR 1751	D	d1	d2	h	H	
PVC	GTP						
10860	15150	9.3	9.3	4.7	1.6	4.6	10000
10825	15151	9.5	9.5	6.4	1.6	5.0	10000
10832	-	14.5	10.6	8.0	0.8	4.0	10000
10233	-	14.5	10.6	8.0	1.6	4.5	10000
10488	-	15.0	12.4	9.5	1.6	6.6	10000
10912	15155	17.7	12.8	11.2	1.6	6.2	10000
10768	-	17.0	15.5	11.5	1.6	7.0	5000
15511	-	17.5	15.9	11.9	1.2	7.1	10000
50680	-	19.0	13.1	12.0	0.8	6.5	10000
10502	15157	18.7	15.5	12.7	1.6	5.6	5000
11321	15158	20.0	18.4	14.9	1.3	7.0	10000
10213	15159†	22.0	19.0	15.5	1.6	7.5	5000
40043*	-	19.0	19.0	15.9	1.6	7.1	10000
12914	-	20.0	18.5	16.3	1.3	7.0	5000
10678	15160	25.0	22.0	19.0	1.6	6.5	5000
10499	15161	25.0	22.0	20.0	1.6	6.5	5000
11152	15162	28.5	26.7	22.2	2.4	8.2	3000
10902	-	28.5	27.0	22.5	1.6	7.5	3000
11027	15164	30.0	27.5	24.5	2.4	8.7	2000
10705	15166	32.0	28.3	25.4	1.6	9.0	3000
11148	15165	32.0	28.3	25.4	2.4	9.0	3000
11323	-	38.5	28.5	25.0	0.8	4.6	3000
11281	15170	38.2	35.4	32.0	3.1	7.15	2000
11239	-	38.2	35.4	31.5	0.8	7.0	2000
11059	15168	38.2	35.4	31.5	1.6	7.5	2000
10877	15171	43.7	43.0	38.2	1.6	8.2	1500
10320	15172	57.5	52.6	51.5	1.6	12.4	500

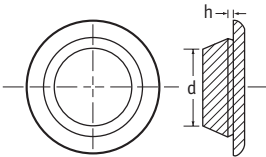
* Modelo macizo, sin hueco en la cara oculta.
† en bolsas de 1000

Tapones para Carrocería

SR 1765

GTP Negra

- Ajuste rápido
- Cada tamaño cubre distintos espesores de panel
- Soportan temperaturas entre - 40°C y 135°C



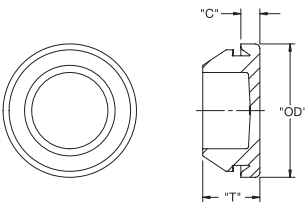
Referencia	Dimensiones (mm)		Cantidad Estándar por Bolsa
	Tamaño del Taladro en Panel d	Espesor del panel h	
16230	10.0	0.8-2.0	5000
16231	12.0	0.8-2.0	5000
16232	14.0	0.8-2.0	5000
16233	16.0	0.8-2.0	5000
16234	18.0	0.8-2.0	2500
16235	20.0	0.8-2.0	2500
16236	22.0	0.8-2.0	2500
16237	25.0	0.8-2.0	3000
16238	30.0	0.8-2.0	2000
10517	45.0	0.8-2.0	1000

Tapones para Carrocería IP67

BP

TPE negro UL94-HB

- Ofrece protección para IP 67 en un grosor de panel máximo



Referencia	Ref. de Ø de Orificio del Panel	Grosor del panel	"OD"	"T"	"C"	Material	Cantidad Estándar por Bolsa
BP-3	22	1.6 - 3	28	12	4	RMS-168	1000
BP-4	26.5	0.8 - 2	32.5	12	4	RMS-168	1000

Prensaestopas de Nylon

SR 1704

Nylon 6

- Protección IP68 (cuando se instala con nuestros accesorios)
- Inflamabilidad: UL94-V2
- La tuerca de seguridad y la arandela de sellado se venden por separado, disponible en la página 44



Gama PG - Rosca de Montaje Larga

Referencia		Rosca de Montaje	Longitud Rosca de Montaje (mm)	Diámetro máximo del mazo de cables (mm)	Cantidad Estándar por Bolsa
Negro	Gris				
467202	467222	PG 7	15.0	3.0 - 6.5	50
467203	467223	PG 7	15.0	2.0 - 5.0	50
467204	467224	PG 9	15.0	4.0 - 8.0	50
467205	467225	PG 9	15.0	2.0 - 6.0	50
467206	467226	PG 11	15.0	5.0 - 10.0	50
467207	467227	PG 11	15.0	3.0 - 7.0	50
467208	467228	PG 13.5	15.0	6.0 - 12.0	50
467209	-	PG 13.5	15.0	5.0 - 9.0	50
467212	467232	PG 21	15.0	13.0 - 18.0	50
467213	467233	PG 21	15.0	9.0 - 16.0	50
467214	467234	PG 29	18.0	18.0 - 25.0	25
467215	467235	PG 29	18.0	13.0 - 20.0	25
467216	467236	PG 36	18.0	22.0 - 32.0	10
467217	-	PG 36	18.0	20.0 - 26.0	10
467218	467238	PG 42	18.0	32.0 - 38.0	10
467220	-	PG 48	18.0	37.0 - 44.0	10

Gama Métrica - Rosca de Montaje Larga

Referencia		Rosca de Montaje	Longitud Rosca de Montaje (mm)	Diámetro máximo del mazo de cables (mm)	Cantidad Estándar por Bolsa
Negro	Gris				
467302	467324	M12 x 1.5	15.0	3.0 - 6.5	50
467303	467325	M12 x 1.5	15.0	2.0 - 5.0	50
467304	467326	M16 x 1.5	15.0	4.0 - 8.0	50
467305	467327	M16 x 1.5	15.0	2.0 - 6.0	50
467308	467330	M20 x 1.5	15.0	6.0 - 12.0	50
467309	467331	M20 x 1.5	15.0	5.0 - 9.0	50
467314	467336	M25 x 1.5	15.0	13.0 - 18.0	50
467315	467337	M25 x 1.5	15.0	9.0 - 16.0	50
467316	467338	M32 x 1.5	15.0	18.0 - 25.0	25
467317	467339	M32 x 1.5	15.0	13.0 - 20.0	25
467318	467340	M40 x 1.5	18.0	22.0 - 32.0	10
467319	-	M40 x 1.5	18.0	20.0 - 26.0	10
467320	467342	M50 x 1.5	18.0	32.0 - 38.0	10
467322	467344	M63 x 1.5	18.0	37.0 - 44.0	10

Rango NPT

Referencia		Rosca de Montaje	Longitud Rosca de Montaje (mm)	Diámetro máximo del mazo de cables (mm)	Cantidad Estándar por Bolsa
Negro	Gris				
467347	-	3/8" NPT	15.0	2.0 - 6.0	50
467348	467356	1/2" NPT	13.0	6.0 - 12.0	50
467349	467357	1/2" NPT	13.0	5.0 - 9.0	50
467350	467358	3/4" NPT	15.0	13.0 - 18.0	25
467351	467359	3/4" NPT	15.0	9.0 - 16.0	25
467352	-	1" NPT	16.0	18.0 - 25.0	25

Gama PG - Rosca de Montaje Estándar

Referencia		Rosca de Montaje	Longitud Rosca de Montaje (mm)	Diámetro máximo del mazo de cables (mm)	Cantidad Estándar por Bolsa
Negro	Gris				
467152	467177	PG 7	8.0	3.0 - 6.5	50
467153	467178	PG 7	8.0	2.0 - 5.0	50
467154	467179	PG 9	8.0	4.0 - 8.0	50
467155	467180	PG 9	8.0	2.0 - 6.0	50
467156	467181	PG 11	8.0	5.0 - 10.0	50
467157	467182	PG 11	8.0	3.0 - 7.0	50
467158	467183	PG 13.5	9.0	6.0 - 12.0	50
467159	467184	PG 13.5	9.0	5.0 - 9.0	50
467160	467185	PG 16	10.0	10.0 - 14.0	50
467161	467186	PG 16	10.0	7.0 - 12.0	50
467164	467189	PG 21	10.0	13.0 - 18.0	50
467165	467190	PG 21	10.0	9.0 - 16.0	50
467168	467193	PG 29	12.0	18.0 - 25.0	25
467169	467194	PG 29	12.0	13.0 - 20.0	25
467170	467195	PG 36	14.0	22.0 - 32.0	10
467171	467196	PG 36	14.0	20.0 - 26.0	10
467172	467197	PG 42	14.0	32.0 - 38.0	10

Gama Métrica - Rosca de Montaje Estándar

Referencia					Rosca de Montaje	Longitud Rosca de Montaje (mm)	Diámetro máximo del mazo de cables (mm)	Cantidad Estándar por Bolsa
Negro	Gris	Blanco	Azul	Rojo				
467242	467272	-	-	-	M12 x 1.5	8.0	3.0 - 6.5	50
467243	467273	-	-	-	M12 x 1.5	8.0	2.0 - 5.0	50
467246	467276	-	-	-	M16 x 1.5	8.0	4.0 - 8.0	50
467247	467277	-	-	-	M16 x 1.5	8.0	2.0 - 6.0	50
467250	467280	467250-W	467250-B	467250-R	M20 x 1.5	9.0	6.0 - 12.0	50
467251	467281	467251-W	467251-B	467251-R	M20 x 1.5	9.0	5.0 - 9.0	50
467256	467286	467256-W	467256-B	467256-R	M25 x 1.5	10.0	13.0 - 18.0	50
467257	467287	467257-W	467257-B	467257-R	M25 x 1.5	10.0	9.0 - 16.0	50
467262	467292	-	-	-	M32 x 1.5	11.0	16.0 - 21.0	25
467263	467293	-	-	-	M32 x 1.5	11.0	13.0 - 18.0	25
467266	467296	-	-	-	M40 x 1.5	14.0	22.0 - 32.0	10
467267	467297	-	-	-	M40 x 1.5	14.0	20.0 - 26.0	10
467268	467298	-	-	-	M50 x 1.5	14.0	32.0 - 38.0	10
467269	467299	-	-	-	M50 x 1.5	14.0	25.0 - 31.0	10
467270	467300	-	-	-	M63 x 1.5	14.0	37.0 - 44.0	10
467271	467301	-	-	-	M63 x 1.5	14.0	29.0 - 35.0	10

Tuercas y Arandelas de Sellado para Prensaestopas

SR 1741/1729

Nylon 6, Latón y Neopreno



Tuerca de Nylon



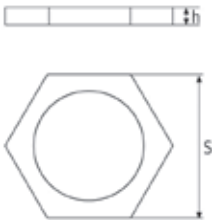
Tuerca de Latón



Arandela para
Prensaestopas de Nylon



Arandela para
Prensaestopas de Latón



Nylon / Neopreno

Tuerca Autoblocante Nylon					Arandela Neopreno	Cantidad
Referencia		Tipo	Dimensiones (mm)			Estándar por
Negro	Gris	de Rosca	S	h		Bolsa
467585	467741	PG 7	18.0 - 19.0	5.0	467643	50
467586	467742	PG 9	22.0	5.0	467644	50
467587	467743	PG 11	24.0	5.0	467645	50
467588	467744	PG 13.5	27.0	5.5	467646	50
467589	467745	PG 16	30.0	5.5	467647	50
467591	467746	PG 21	36.0	6.0	467649	50
467593	467747	PG 29	46.0	7.0	467651	25
467594	467748	PG 36	59.0 - 60.0	8.0	467652	10
467595	467749	PG 42	63.0 - 65.0	8.0	467653	10
467596	467750	PG 48	69.0 - 70.0	8.0	467654	10
467598	467752	M12 x 1.5	18.0	5.0	467656	50
467600	467753	M16 x 1.5	22.0	5.0	467658	50
467602	467754	M20 x 1.5	27.0	5.5	467660	50
467605	467755	M25 x 1.5	33.0	6.5	467663	50
467608	467756	M32 x 1.5	39.0 - 42.0	8.0	467667	25
467610	467757	M40 x 1.5	50.0 - 52.0	7.0	467669	10
467611	467758	M50 x 1.5	63.0 - 65.0	8.0	467670	10
467613	467759	M63 x 1.5	75.0	8.0	467671	10
467614	-	3/8" NPT	24.0	5.0	467672	50
467615	467761	1/2" NPT	27.0	7.0	467673	50
467616	467762	3/4" NPT	32.0	7.0	467674	25
467617	467763	1" NPT	40.7	7.0	467675	25

Latón/Neopreno

Tuerca Autoblocante Latón				Arandela Neopreno	Cantidad
Referencia	Tipo de Rosca	Dimensiones (mm)			Estándar por Bolsa
		S	h		
490711	PG 7	15.0	2.5	467677	25
490712	PG 9	18.0	3.0	467678	25
490713	PG 11	21.0	3.5	467679	25
490714	PG 13.5	22.0	3.5	467680	25
490715	PG 16	24.5	3.5	467681	25
490716	PG 21	32.5	3.5	467682	25
490717	PG 29	41.0	4.0	467683	10
490718	PG 36	51.0	5.0	467684	10
490719	PG 42	60.0	5.0	467685	10
490720	PG48	64.0	5.0	467686	10
490721	M12 x 1.5	14.0	2.5	467687	25
490722	M16 x 1.5	18.0	3.0	467688	25
490723	M20 x 1.5	23.5	3.0	467690	25
490724	M25 x 1.5	29.0	3.5	467692	25
490725	M32 x 1.5	36.0	4.0	467693	10
490726	M40 x 1.5	46.0	4.5	467694	10
490727	M50 x 1.5	55.0	5.0	467695	10
490728	M63 x 1.5	70.0	5.5	467696	10
490729	3/8" NPT	19.5	3.0	467697	25
490730	1/2" NPT	24.0	4.5	467698	25
490731	3/4" NPT	31.5	3.5	467699	10
490732	1" NPT	38.0	4.0	467700	10



Prensaestopas con espiral

SR 1714

Nylon 6

- Tuerca de retención y arandela de sellado disponibles por separado

Rango métrico

Referencia		Rosca de Montaje	Longitud Rosca de Montaje (mm)	Diámetro máximo del mazo de cables (mm)	Cantidad Estándar por Bolsa
Negro	Gris				
467386	467400	M12 x 1.5	8.0	3.0 - 6.5	50
467388	467402	M16 x 1.5	8.0	4.0 - 8.0	25
467392	467406	M20 x 1.5	9.0	6.0 - 12.0	25
467396	467410	M25 x 1.5	10.0	13.0 - 18.0	10

Rango NPT

Referencia	Color	Rosca de Montaje	Longitud Rosca de Montaje (mm)	Diámetro máximo del mazo de cables (mm)	Cantidad Estándar por Bolsa
467414	Negro	3/8" NPT	15.0	4.0 - 8.0	50
467416	Negro	1/2" NPT	13.0	6.0 - 12.0	50

Tapón de ventilación de poliamida

Potiamida PA6 V-O

- Protección contra la condensación, el agua y la presión para armarios eléctricos
- Protección: IP68 0,6 bar
- Rango de temperatura entre -40 °C y +100 °C



Referencia		Dimensiones (mm)				Cantidad estándar por bolsa
Negro	Gris	A	I	SW1	H	
-	1334475	M12 x 1.5	6	17	13.8	100
1334474	1334473	M12 x 1.5	10	17	17.8	100
1334477	1334476	M20 x 1.5	10	27	21.6	10
1334479	1334478	M40 x 1.5	18	50	35.6	5

Tapón de ventilación de acero inoxidable

Acero inoxidable 303

- Protección contra la condensación, el agua y la presión para armarios eléctricos
- Protección: IP68 0,6 bar
- Rango de temperatura entre -40 °C y +100 °C



Referencia	Dimensiones (mm)				Cantidad estándar por bolsa
	A	I	SW1	H	
1334480	M12 x 1.5	6	17	13	25
1334481	M20 x 1.5	6	26	13	10
1334482	M40 x 1.5	8	45	18	5

Gama de rosca Métrica en Nylon

Referencia		Dimensiones (mm)				Cantidad estándar por bolsa
Negro	Gris	d	D	H	h	
467447	467458	M12 x 1.5	15.0	12.5	8.5	50
467448	467459	M16 x 1.5	19.0	13.0	8.5	50
467450	467461	M20 x 1.5	25.0	13.0	9.0	50
467452	467463	M25 x 1.5	30.0	15.5	10.5	50
467454	467465	M32 x 1.5	38.0	16.0	10.5	25
467455	467466	M40 x 1.5	46.0	16.0	11.5	25
467456	467467	M50 x 1.5	56.0	18.0	13.5	25
467457	467468	M63 x 1.5	68.0	19.0	14.0	25

Gama de rosca PG en Latón

Referencia	Dimensiones (mm)				Cantidad estándar por bolsa
	d	D	H	h	
490649	PG 7	14.0	8.0	5.5	50
490650	PG 9	17.0	9.0	6.0	50
490651	PG 11	20.0	9.0	6.0	50
490652	PG 13.5	22.0	9.5	6.5	50
490653	PG 16	24.0	9.5	6.5	50
490655	PG 29	39.5	13.0	7.5	25
490657	PG 42	55.5	16.0	9.5	25
490658	PG 48	64.5	17.5	9.5	25

Gama de rosca Métrica en Latón

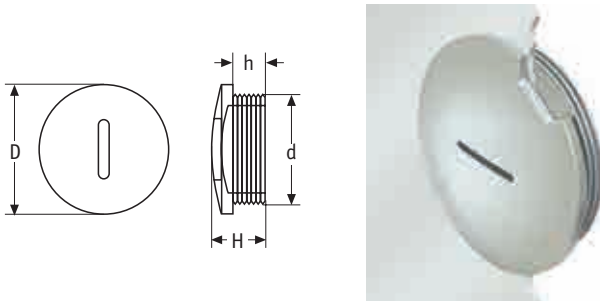
Referencia	Dimensiones (mm)				Cantidad estándar por bolsa
	d	D	H	h	
490659	M12 x 1.5	14.0	7.0	5.0	50
490660	M16 x 1.5	18.0	8.0	6.0	50
490661	M20 x 1.5	22.0	8.0	6.5	50
490662	M25 x 1.5	27.0	10.0	7.0	50
490663	M32 x 1.5	34.0	11.0	8.0	25
490664	M40 x 1.5	44.0	13.0	5.0	25
490665	M50 x 1.5	54.0	19.5	10.5	25
490666	M63 x 1.5	67.0	15.0	10.5	25

Obturadores para prensaestopas cableado

SR 1782

Nylon Gris 6.6 y Latón

- Usados para obturar taladros para prensaestopas cuando no están en uso



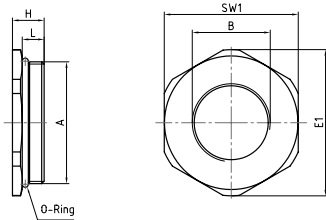
Gama de rosca PG en Nylon

Referencia		Dimensiones (mm)				Cantidad estándar por bolsa
Negro	Gris	d	D	H	h	
467427	467437	PG 7	15.0	12.5	8.5	50
467428	467438	PG 9	19.0	13.0	8.5	50
467429	467439	PG 11	22.0	13.0	9.0	50
467430	467440	PG 13.5	25.0	13.0	9.0	50
467431	467441	PG 16	27.0	15.0	10.5	50
467432	467442	PG 21	33.0	13.5	8.5	50
467433	467443	PG 29	44.0	16.0	11.5	25
467434	467444	PG 36	55.0	18.0	13.5	25
467435	-	PG 42	62.0	18.5	13.5	25
467436	467446	PG 48	68.0	19.5	14.5	25

Reductores de poliamida

Poliamida PA6

- Reduzca los orificios roscados o de paso a los tamaños de rosca más pequeños
- Grado de Protección: Máx. IP68 dependiendo de la combinación de los otros componentes
- Rango de temperatura de -40 °C a +100 °C

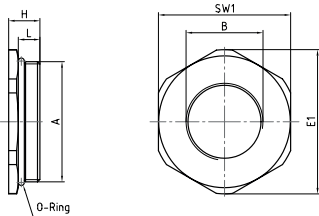


Referencia		Dimensiones (mm)						Cantidad
Negro (RAL 9005)	Gris oscuro (RAL 7035)	A	B	L	SW1	H	por bolsa	
1335889	1335911	M16 x 1.5	M12 x 1.5	8	24	12	100	
1335890	1335912	M20 x 1.5	M12 x 1.5	8	24	12	100	
1335891	1335913	M20 x 1.5	M16 x 1.5	8	24	12	100	
1335892	1335914	M25 x 1.5	M12 x 1.5	8	29	14	100	
1335893	1335915	M25 x 1.5	M16 x 1.5	8	29	14	100	
1335894	1335916	M25 x 1.5	M20 x 1.5	8	29	14	100	
1335895	1335917	M32 x 1.5	M12 x 1.5	10	36	16	50	
1335896	1335918	M32 x 1.5	M16 x 1.5	10	36	16	50	
1335897	1335919	M32 x 1.5	M20 x 1.5	10	36	16	50	
1335898	1335920	M32 x 1.5	M25 x 1.5	10	36	16	50	
1335899	1335921	M40 x 1.5	M16 x 1.5	10	46	16	50	
1335900	1335922	M40 x 1.5	M20 x 1.5	10	46	16	50	
1335901	1335923	M40 x 1.5	M25 x 1.5	10	46	16	50	
1335902	1335924	M40 x 1.5	M32 x 1.5	10	46	16	50	
1335903	1335925	M50 x 1.5	M20 x 1.5	12	55	18	25	
1335904	1335926	M50 x 1.5	M25 x 1.5	12	55	18	25	
1335905	1335927	M50 x 1.5	M32 x 1.5	12	55	18	25	
1335906	1335928	M50 x 1.5	M40 x 1.5	12	55	18	25	
1335907	1335929	M63 x 1.5	M25 x 1.5	12	68	18	25	
1335908	1335930	M63 x 1.5	M32 x 1.5	12	68	18	25	
1335909	1335931	M63 x 1.5	M40 x 1.5	12	68	18	25	
1335910	1335932	M63 x 1.5	M50 x 1.5	12	68	18	25	

Reductores de latón

Latón Niquelado

- Reduzca los orificios roscados o de paso a los tamaños de rosca más pequeños
- Grado de Protección: Máx. IP68 dependiendo de la combinación de los otros componentes
- Rango de temperatura de -40 °C a +100 °C

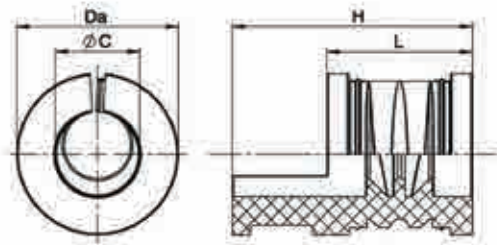
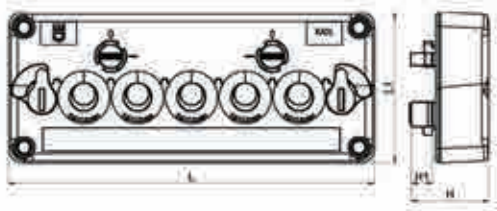


Referencia	Dimensiones (mm)					Cantidad por bolsa
	A	B	L	SW1	H	
1335872	M16 x 1.5	M12 x 1.5	8	24	12	100
1335873	M20 x 1.5	M12 x 1.5	8	24	12	100
1335874	M20 x 1.5	M16 x 1.5	8	24	12	100
1335875	M25 x 1.5	M16 x 1.5	8	29	14	100
1335876	M25 x 1.5	M20 x 1.5	8	29	14	100
1335877	M32 x 1.5	M16 x 1.5	10	36	16	50
1335878	M32 x 1.5	M20 x 1.5	10	36	16	50
1335879	M32 x 1.5	M25 x 1.5	10	36	16	50
1335880	M40 x 1.5	M20 x 1.5	10	46	16	25
1335881	M40 x 1.5	M25 x 1.5	10	46	16	25
1335882	M40 x 1.5	M32 x 1.5	10	46	16	25
1335883	M50 x 1.5	M25 x 1.5	12	55	18	10
1335884	M50 x 1.5	M32 x 1.5	12	55	18	10
1335885	M50 x 1.5	M40 x 1.5	12	55	18	10
1335886	M63 x 1.5	M32 x 1.5	12	68	18	10
1335887	M63 x 1.5	M40 x 1.5	12	68	18	10
1335888	M63 x 1.5	M50 x 1.5	12	68	18	10

Sistema de entrada de cables

Poliamida PA6 V-0

- Tecnología de entrada y conexión sin herramientas para máquinas y equipos
- Placa de acoplamiento con aros pasacables
- Grado de Protección: IP65
- Rango de temperaturas: -30°C a 100°C



Placa sola

Referencia	Dimensiones (mm)						Grosor orificios	Cantidad Estándar por bolsa
	Medida agujero	L	L1	H	H1			
1334527	125 x 35	153	63	32.3	8.9	5	1	
1334528	125 x 57.5	153	85.5	32.3	8.9	10	1	
1334529	125 x 80	153	108	32.3	8.9	15	1	
1334530	125 x 102.5	153	130.5	32.3	8.9	12	1	
1334531	125 x 125	153	153	32.3	8.9	25	1	

Pasacables - TPE-V

Referencia	Dimensiones (mm)				Cantidad por bolsa
	C	L	H	Da	
1334532	3 - 5	20	33	22.2	10
1334533	5 - 7	20	33	22.2	10
1334534	7 - 9	20	33	22.2	10
1334535	9 - 11	20	33	22.2	10
1334536	11 - 13	20	33	22.2	10
1334537	13 - 15	20	33	22.2	10
1334538	15 - 16	20	33	22.2	10
1334539*	-	20	-	22.2	10

*Cerrado (sin ranura y taladro)

Placa de entrada de cables

Nylon PA6 V-0

- Tecnología de entrada y conexión sin herramientas para máquinas y equipos
- Amplia gama de medidas de los aros pasacables según los requerimientos de su cableado
- Clase Protección: IP66
- Rango de temperaturas: -30 a 100°C



Referencia	Número de entradas disponibles en la placa adecuado para diámetro del cable (mm)											Cantidad estándar por bolsa
	1.5 - 2.6	2.5 - 5.0	3.0 - 5.5	3.0 - 6.5	4.1 - 8.1	5.0 - 9.2	8.0 - 12.0	8.0 - 12.5	9.0 - 14.0	9.6 - 15.9	14.0 - 20.0	
1334517	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-	3	1
1334518	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	1
1334519	-	-	2	-	6	-	-	-	4	-	1	1
1334520	-	-	-	6	-	4	-	-	-	4	-	1
1334521	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	1
1334522	-	-	-	11	1	-	-	5	-	-	-	1
1334523	-	-	-	16	-	4	-	2	-	-	-	1
1334524	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	1
1334525	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	1
1334526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

¿ALGUNA
PREGUNTA?
LLÁMENOS

Estamos aquí para ayudarle a encontrar la solución perfecta para su aplicación.

Llámenos al 900 802 600
www.essentracomponents.es





¿POR QUÉ COMPRAR ESSENTRA?

MÁS DE 35.000 PRODUCTOS EN STOCK

Essentra ofrece una amplia variedad de productos, y todos los artículos se encuentran en stock y se entregan en 24 horas.

Puede realizar su pedido por teléfono, fax, correo electrónico o a través de la Web.

Nuestras líneas permanecen abiertas:

De lunes a jueves de 9:00 a 17:30

Viernes de 9:00 a 15:00

Para realizar pedidos, solicitar muestras gratuitas, presupuestos sin compromiso o consejo sobre nuestros productos:

Tel.: 900 802 600 (tarifa de llamada local) Fax: 900 802 605

Correo electrónico: sales@essentracomponents.es

Pedidos en línea a través de tarjeta de crédito:
www.essentracomponents.es

MUESTRAS GRATUITAS

Llame al 900 802 600 (tarifa de llamada local)
o visite www.essentracomponents.es



RESPETUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE

ISO14001 y ISO50001 - Certificado de gestión energética

Essentra Components Limited confía en la gestión cuidadosa del medio ambiente en el que opera e incorpora esta filosofía a su estrategia empresarial corporativa.

Nuestro centro de producción en Oxfordshire ha obtenido los certificados ISO14001 e ISO50001. Implementamos estas políticas a través de la documentación y los sistemas permanentes de gestión medioambiental estructurados para evaluar, gestionar y mejorar el impacto medioambiental de nuestras actividades, productos y servicios.

ESTADO DE CERTIFICACIÓN ISOQAR

Essentra Components Limited se compromete a utilizar sistemas de gestión reconocidos para demostrar su intención de proporcionar un servicio de calidad, un entorno de trabajo sano y seguro así como cumplir sus obligaciones medioambientales en toda la empresa.

En reconocimiento de lo cual, la instalación de Essentra Components Limited en Kidlington, Oxon, ha recibido los certificados ISO9001, ISO14001, ISO50001 y OHSAS18001



Certificate Number 8293
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001



ISO 50001

