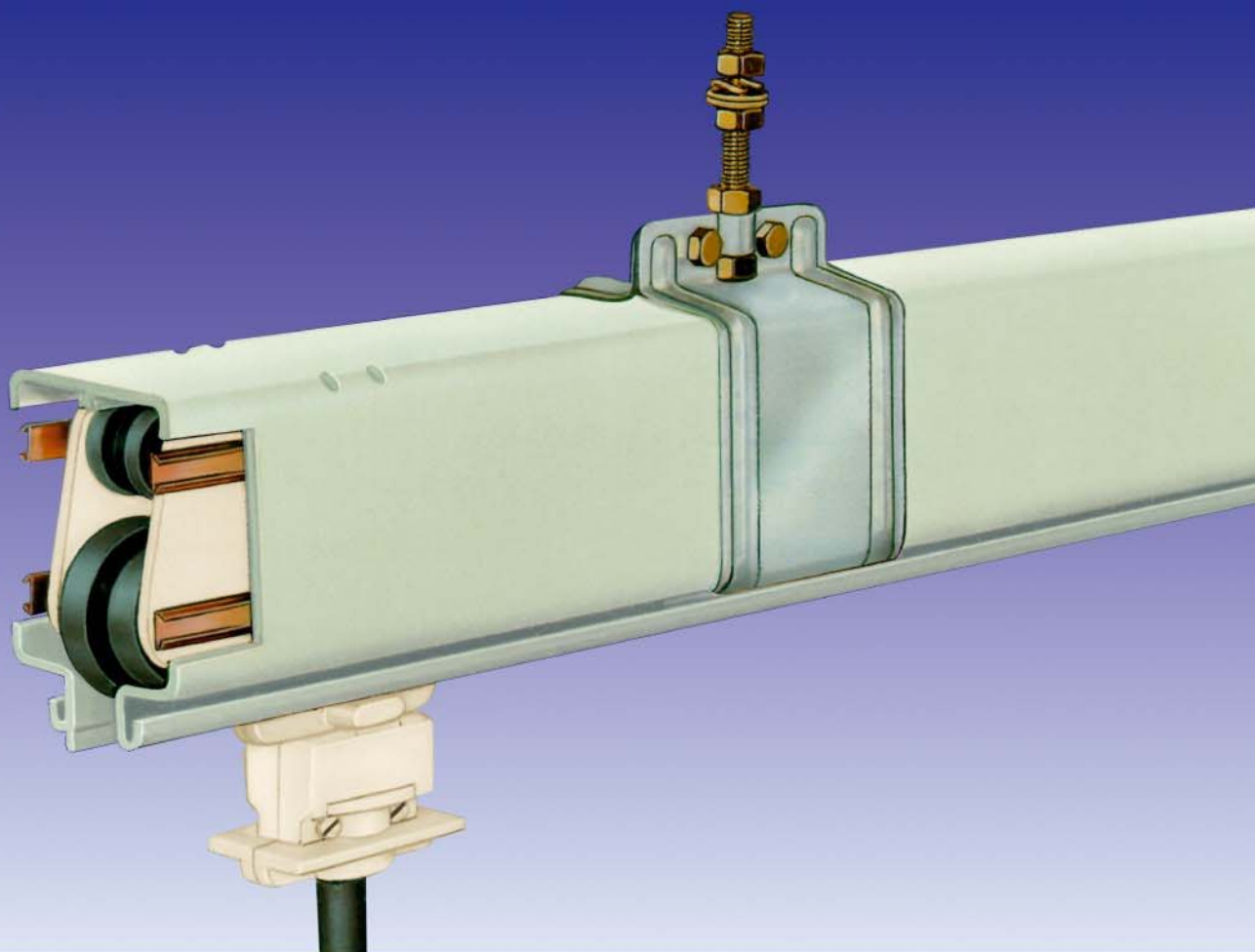
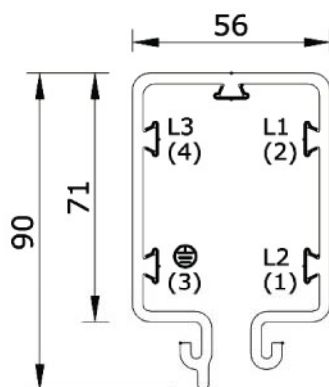
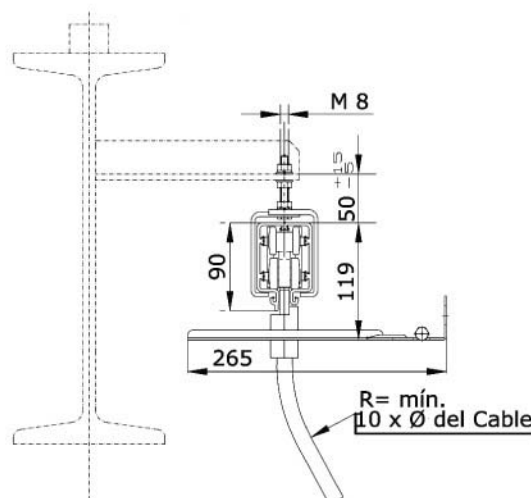




CONDUCCIÓN ELÉCTRICA DE SEGURIDAD

en gabinete plástico
KSB



La Conducción-tomacorriente VAHLE es un sistema probado desde hace muchos años y adaptado continuamente y en todos sus componentes al más reciente nivel de la técnica. Se compone de un gabinete en PVC-duro con 4-5 conductores de cobre, uniones por pernos de conexión o por tornillos, conexiones finales o intermedias, soportes fijos y deslizantes, Carros-tomacorriente y Brazos de arrastre.

Aplicaciones

La Conducción KSB se utiliza para la alimentación eléctrica de equipos móviles con gran seguridad: grúas, polipastos, transelevadores, herramientas eléctricas, maquinaria textil, sistemas de alumbrado en estudios y estaciones, equipos de manutención, etc.

Características técnicas

- Tensión: 600 V
- Velocidad: hasta 200 m/min
- Temperatura de servicio: -30 a +60°C

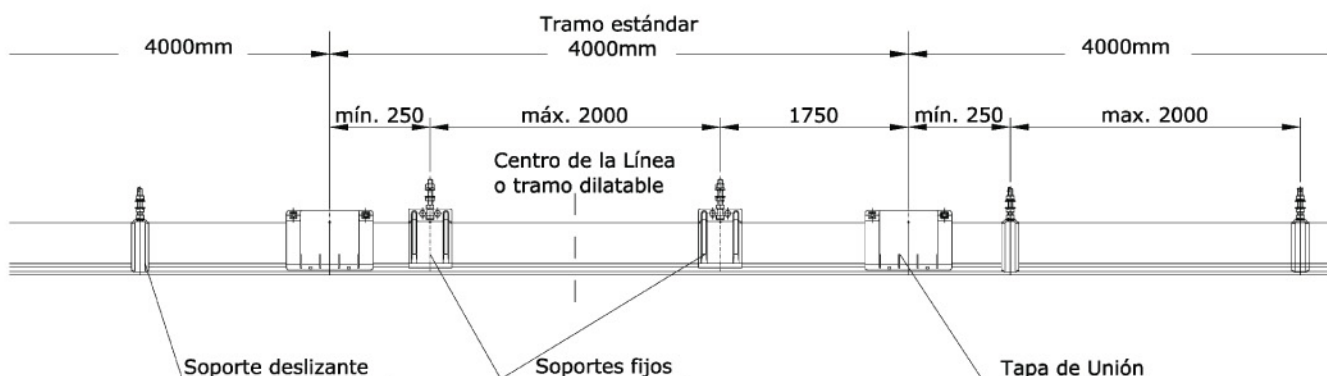
Este material cumple con todas las normas de seguridad vigentes.

Protección según normas de contacto "anti-dedo"
VDE 0470-3.

Características generales

- Seguridad total de manejo.
- Para uso en interiores o a la intemperie.
- Gran ahorro de espacio.
- Fácil montaje.
- Exento de mantenimiento.
- Económico.

Disposición de la Conducción





Conducción eléctrica de seguridad



No. de Registro 3140-01

Denominación	KSB 4 POLOS			KSB 5 POLOS			Intensidad A
	Tipo	Ref. N°	Peso kg	Tipo	Ref. N°	Peso kg	
Conducción*	KSB 4/40 HS	25902_	1,643	KSB 5/40 HS	25905_	1,734	40
Conducción*	KSB 4/60 HS	25903_	1,778	KSB 5/60 HS	25911_	1,203	60
Conducción*	KSB 4/100 HS	25904_	2,134	KSB 5/100 HS	25907_	2,348	100
Conducción*	KSB 4/140 HS	25906_	2,455	KSB 5/140 HS	25910_	2,668	140
Conducción*	KSB 4/200 HS	25909_	3,060	KSB 5/200 HS	25912_	3,274	200**
Unión por pernos de conexión (40-60 A)	VBK 4	257907	0,215	VBK 5	257908	0,225	
Unión por tornillos (40-200 A)	VBS 4	258818	0,285	VBS 5	258819	0,310	
Soporte deslizante	KSH	250050	0,210	KSH	250050	0,210	
Soporte fijo	KF	258806	0,215	KF	258806	0,215	
Tapa extrema	MEK	256527	0,070	MEK	256527	0,070	60
Caja de conexión final	KEK 4/40-60 HS	258421	0,400	KEK 5/40-60 HS	258422	0,420	20
Conexión final	KES 4/20	255280	0,220				
Caja de conexión intermedia L-1m	KNB 4/40 HS	259003	2,195				40
Caja de conexión intermedia L-1m	KNKB 4/40 HS	259005	2,464	KNKB 5/40 HS	259017	2,631	40
Caja de conexión intermedia L-1m	KNB 4/60 HS	259010	2,345				60
Caja de conexión intermedia L-1m	KNKB 4/60 HS	259011	2,600	KNKB 5/60 HS	259078	2,800	60
Caja de conexión intermedia L-1m	KNKSB 4/100 HS	259018	3,800	KNKSB 5/100 HS	259048	4,150	100
Caja de conexión intermedia L-1m	KNKSB 4/140 HS	259028	4,100	KNKSB 5/140 HS	259079	4,450	140
Caja de conexión intermedia L-1m	KNKSB 4/200 HS	259095	4,590	KNKSB 5/200 HS	259085	5,800	200**
Junta de dilatación L-1m	DVKB 4/40 HS	259007	2,470	DVKB 5/40 HS	259039	2,690	40
Junta de dilatación L-1m	DVKB 4/60 HS	259012	2,700	DVKB 5/60 HS	259105	2,940	60
Junta de dilatación L-1m	DVKB 4/100 HS	259025	2,865	DVKB 5/100 HS	259097	3,185	100
Junta de dilatación L-1m	DVKB 4/140 HS	259029	3,165	DVKB 5/140 HS	259077	3,465	140
Junta de dilatación L-1m	DVKB 4/200 HS	259096	3,655	DVKB 5/200 HS	259106	3,965	200
Junta de dilatación telescópica L-1m	TKLB 4/40 HS	259006	2,570	TKLB 5/40 HS	259107	2,670	40
Junta de dilatación telescópica L-1m	TKLB 4/60 HS	259016	2,800	TKLB 5/60 HS	259108	2,920	60
Junta de dilatación telescópica L-1m	TKLB 4/100 HS	259019	2,880	TKLB 5/100 HS	259109	3,080	100
Junta de dilatación telescópica L-1m	TKLB 4/140 HS	259047	3,040	TKLB 5/140 HS	259110	3,240	140
Junta de dilatación telescópica L-1m	TKLB 4/200 HS	257827	2,920	TKLB 5/200 HS	259115	3,120	200**
Embocadura derecha	ESTN 4R HS	256163	0,700	ESTN 5R HS	256171	0,800	
Embocadura izquierda	ESTN 4L HS	256164	0,700	ESTN 5L HS	256172	0,800	
Transferencia recta	AUN	257455	0,340	AUN	257455	0,340	
Carro tomacorriente (cable L-2m)	SKR 4/40-2 HS	255926-2	1,080	SKR 5/40-2 HS	255929-2	1,280	40
Carro tomacorriente (cable L-5m)	SKR 4/40-5 HS	255926-5	2,020	SKR 5/40-5 HS	255929-5	2,940	40
Carro tomacorriente (cable L-2m)	SWK 4/40-2 HS	257394-2	1,330				40
Carro tomacorriente (cable L-5m)	SWK 4/40-5 HS	257394-5	2,430				40
Carro tomacorriente (cable L-2m)	SKN 4/40-2 HS	257130-2	1,220	SKN 5/40-2 HS	257140-2	1,470	40
Carro tomacorriente (cable L-5m)	SKN 4/40-5 HS	257130-5	2,240	SKN 5/40-5 HS	257140-5	2,940	40
Carro tomacorriente doble (cable L-2m)	DSKR 4/80 S-2 HS	255944-2	2,240	DSKR 5/80 S-2 HS	256370-2	2,680	80
Carro tomacorriente doble (cable L-5m)	DSKR 4/80 S-5 HS	255944-5	4,640	DSKR 5/80 S-5 HS	256370-5	5,620	80
Carro tomacorriente doble (cable L-2m)	DSWK 4/80 S-2 HS	252590-2	2,900				80
Carro tomacorriente doble (cable L-5m)	DSWK 4/80 S-5 HS	252590-5	5,300				80
Carro tomacorriente doble (cable L-2m)	DSKN 4/80 S-2 HS	258385-2	2,850	DSKN 5/80 S-2 HS	258387-2	3,330	80
Carro tomacorriente doble (cable L-5m)	DSKN 4/80 S-5 HS	258385-5	5,250	DSKN 5/80 S-5 HS	258387-5	6,270	80
Carro tomacorriente triple (cable L-2m)	TSWK 4/120 S-2 HS	252608-2	4,500				120
Carro tomacorriente triple (cable L-2m)	TSWK 4/120 S-5 HS	252608-5	7,800				120
Carro tomacorriente triple (cable L-2m)	TSKN 4/120 S-2 HS	252610-2	4,200	TSKN 5/120 S-2 HS	252612-2	4,900	120
Carro tomacorriente triple (cable L-5m)	TSKN 4/120 S-5 HS	252610-5	7,250	TSKN 5/120 S-5 HS	252612-5	9,350	120
Brazo de arrastre	KWS	250380	0,480	KWS	250380	0,480	
Brazo de arrastre	KMB	259013	0,480	KMB	259013	0,480	

Distancia entre soportes: en tramos rectos interior máx. 2000 mm.; en intemperie máx. 1000 mm.

Para curvas y componentes véase catálogo 4 a.

Tramos estándar 4m (longitudes inferiores bajo pedido).

* Añadir al Tipo y a la Referencia la longitud de tramo deseada, por ej. para 2m KSB 4/60 → Tipo KSB 4/60-2, Ref. N° 259032.

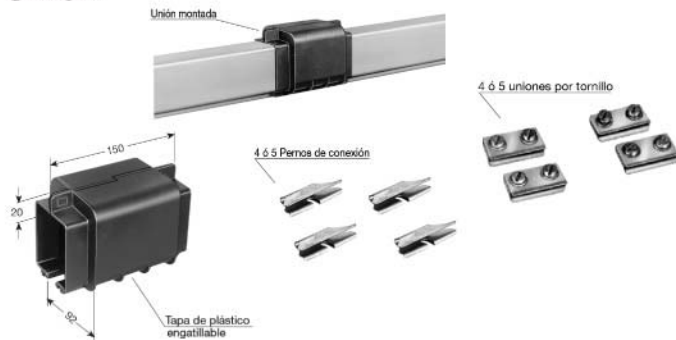
** 80% ED



Conducción eléctrica de seguridad



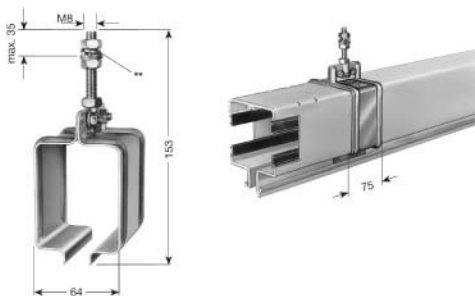
Unión



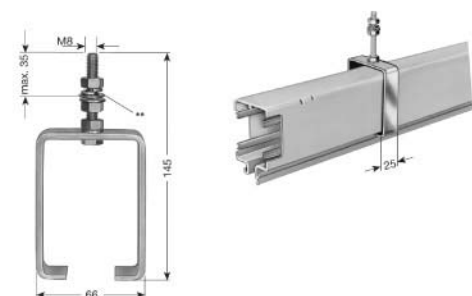
Tapa extrema



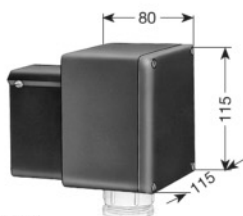
Soporte fijo



Soporte deslizante

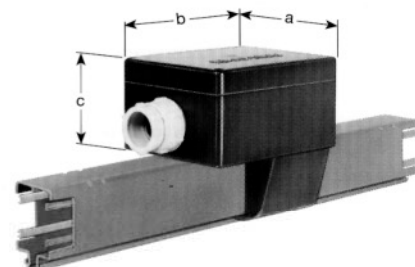


Caja conexión final



Prensaestopa 1 PG 29
Sección del cable max. 10 mm²

Conexión intermedia



Carros tomacorriente



SKR, 4/5 polos



SWK, 4 polos



SKN, 4/5 polos

Delegación Norte:
V. del Carmen, 12
01400 Llodio (Alava)
Tel. 94 6 72 24 98
Fax 94 6 72 39 65

VAHLE
SISTEMAS DE ELECTRIFICACION

VAHLE ESPAÑA, S.A. - Ronda de la Industria, 18 - 08210 Barberá del Vallés (Barcelona)
Tel. 93 718 47 73 - Fax 93 718 52 16 - e-mail: vahle@vahle.es

Delegación Centro:
Cervantes, 12
28820 Coslada (Madrid)
Tel. 91 6 69 24 23
Fax 91 6 69 01 95