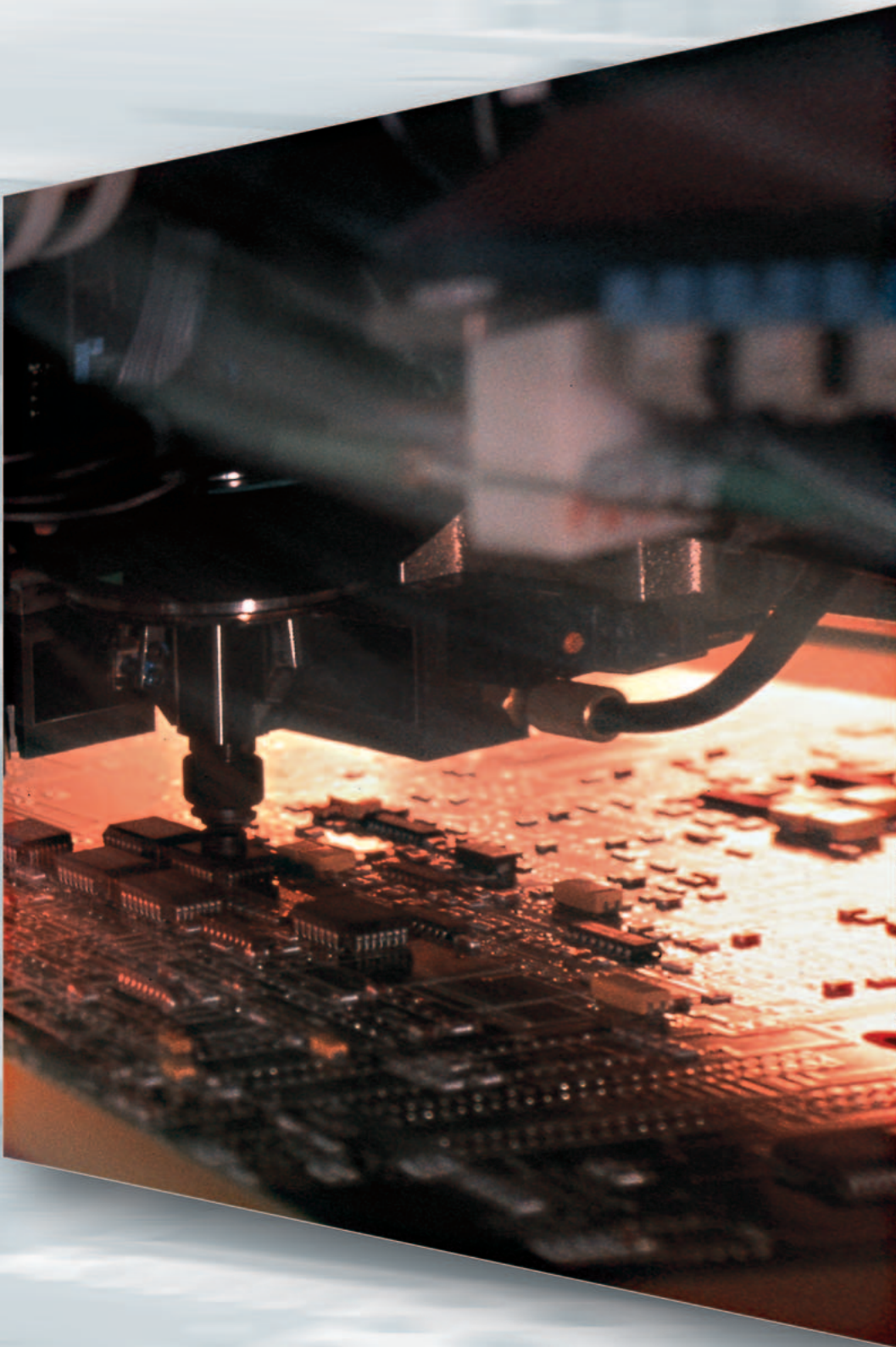
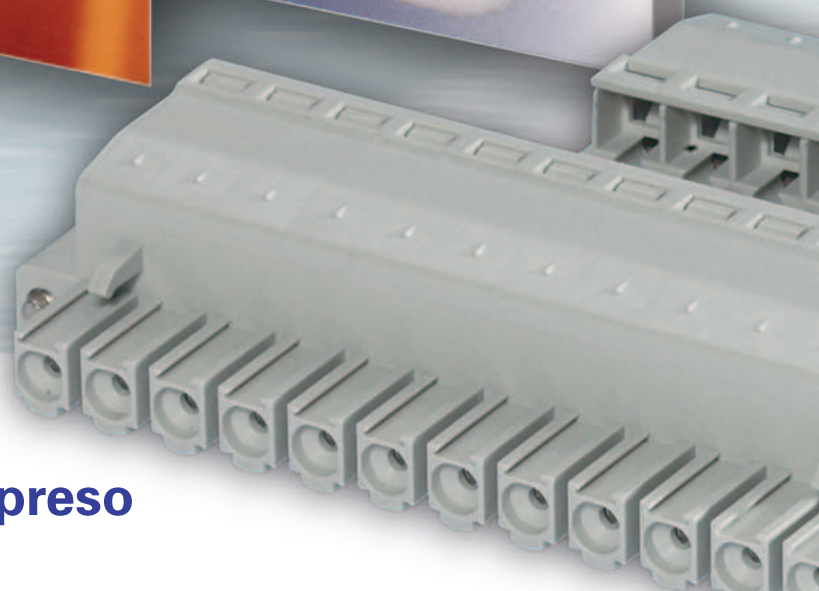
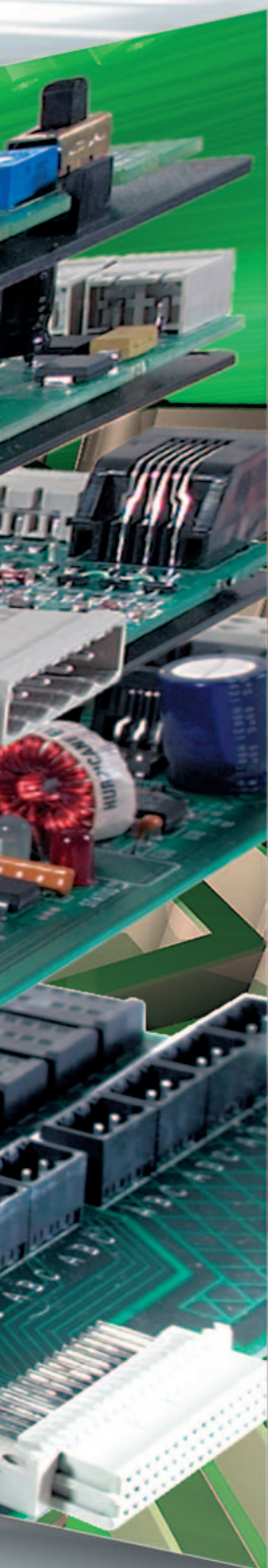






Bornes para circuito impreso

Bornes para circuito impreso



En general todos los productos Wieland que deben tener el distintivo **CE** estarán marcados con **CE**.

Bornes para circuito impreso enchufables y base de pines con conexión indirecta
Bornes para circuito impreso enchufables conexiones indirectas
Borne con conexión para tira de pines
Bornes para circuito impreso conexión directa
Bornes para circuito impreso
Bornes para circuito impreso 2 pisos
Bornes para circuito impreso 3 pisos
Bornes para circuito impreso 4 pisos
Bornes especiales
<i>Terminal plano</i> Técnica Módulos pasantes para armarios de distribución Placas de denominación/Tiras

CONTENIDO

wiecon

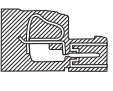
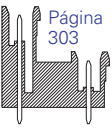
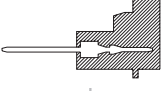
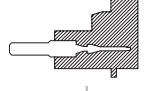
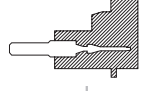
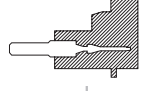
	Paso 3,50/3,81 mm - Regletas de hembras en mordaza-tornillo - Regletas de hembras en ejecución con cepo - Base de pines Paso 5,00/5,08/7,50/7,62 mm - Regletas de hembras en mordaza-tornillo - Base de pines con conexión para cable - Ejecución con cepo (= hembra invertida) - Regletas de hembras en ejecución con cepo - Regletas de hembras, versiones soldadas - Tiras de pines - Macho TOP con descargador de tracción	Página 280 Página 281 Página 284 Página 286 Página 295 Página 294 Página 295 Página 297 Página 320
y tiras de pines con	Paso 3,50/5,00 mm Mordaza-tornillo Paso 3,50 mm Ejecución con cepo	Página 316 Página 324
	Paso 5,00 mm Bornes de paso con conexión para tiras de pines	Página 310
	Paso 3,50 mm Mordaza-tornillo Paso 5,00 mm Ejecución con cepo	Página 328 Página 330
	Paso 3,50/3,81 mm - Mordaza-tornillo Paso 5,00/5,08 mm - Mordaza-tornillo - Ejecución con cepo Paso 6,35 mm Paso 7,50/7,62 mm - Mordaza-tornillo - Ejecución con cepo Paso 10,00/10,16 mm - Ejecución atornillada	Página 280 Página 286 Página 292 Página 355 Página 288 Página 294 Página 318, 375, 377
	Paso 5,00/5,08 mm Mordaza-tornillo	Página 364
	Paso 5,00/5,08 mm Mordaza-tornillo	Página 370
	Paso 5,00 mm Mordaza-tornillo	Página 373
	Paso 5,08 mm - Borne de paso - Borne seccionable - Borne portafusibles - Conectores ASI	Página 378 Página 378 Página 379 Página 392
		Página 380 Página 386 Página 394

Bornes CI y base de pines enchufables
conexión indirecta

wiecon PCB

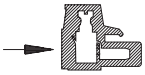
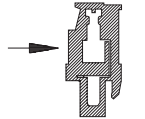
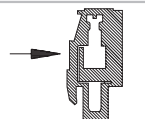
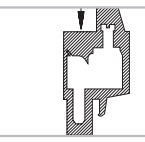
			Página 298	Página 301	Página 299	Página 299	Página 301	Página 297	Página 300	Página 297	Página 298
Paso 5,00/5,08 mm		Paso	5,00/5,08	7,50/7,62	5,00/5,08	5,00/5,08	7,50/7,62	5,00/5,08	7,50/7,62	5,00/5,08	5,00/5,08
Paso 7,50/7,62 mm			8113 S/W 8213 S/W	8313 S/W 8413 S/W	8113 S/WOF 8213 S/WOF	8113 S/WF 8213 S/WF	8313 S/WF 8413 S/WF	8113 S/G 8213 S/G	8313 S/G 8413 S/G	8113 S/GOF 8213 S/GOF	8113 S/GF 8213 S/GF
		Polos	2 – 24	2 – 12	2 – 24	2 – 22	2 – 12	2 – 24	2 – 12	2 – 24	2 – 22
	Página 291	8113 BK 5,00	2 – 24								
	Página 286	8113 B 5,00 8213 B 5,08	2 – 24								
	Página 292	8113 BFK 5,00 8213 BFK 5,08	2 – 24								
	Página 287	8213 B/S 5,08	2 – 24								
	Página 288	8313 B 7,50 8413 B 7,62	2 – 22								
	Página 286	8113 B/F 5,00 8213 B/F 5,08	2 – 12								
	Página 288	8313 B/F 7,50 8413 B/F 7,62	2 – 24								
	Página 289	8113 B/VL 5,00 8213 B/VL 5,08	2 – 24								
	Página 289	8113 B/VR 5,00 8213 B/VR 5,08	2 – 12								
	Página 290	8413 B/VL 7,62	2 – 12								
	Página 290	8413 B/VR 7,62	2 – 24								
	Página 296	8113 B/TOP 5,00 8213 B/TOP 5,08	2 – 24								
	Página 295	8213 BL/G 5,08	2 – 24								
	Página 295	8213 BL/W 5,08									

wiecon

Página 300	Página 302	Página 302	Página 293	Página 303	Página 303	Página 305	Página 305	Página 305	Página 305	Página 304	Página 304
											
7,50/7,62	5,00/5,08	5,00/5,08	5,08	5,00/5,08	5,00/5,08	5,08	5,08	5,08	5,08	5,00/5,08	5,00/5,08
8113 S/GF	8113 S/S	8113 S/S1	8213 SUFK	8113 SE/W	8113 SE/G	8213 S/DFWW	8213 S/DFWWM	8213 S/DFLS	8213 S/DFLSM	8113 SEG/W	8113 SEG/G
2 - 12	2 - 24	2 - 24	2 - 12 (24)	2 - 24 encastrable	2 - 24 encastrable	2 - 24	2 - 22 con tuerca	2 - 24	2 - 22 con tuerca	2 - 24	2 - 24
	● 8113	● 8113		● 8113	● 8113					● 8113	● 8113
	●	●	● 8213	●	●	●		●		●	●
	●	●	● 8213	●	●	●	●	● 8213	●	●	●
	● 8213	● 8213	●		● 8213	●		●	● 8213		● 8213
			● 8213				●		●	●	●
●											
●	●	●	● 8213	●	●	●	●	● 8213	● 8213	●	●
	●	●	● 8213	●	●	●	●	● 8213	● 8213	●	●
	●	●	● 8213	●	●	●		●		●	●
	●	●	● 8213							● 8213	● 8213
			● 8213								

Bornes CI y bornes enchufables
conexión indirecta

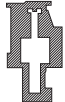
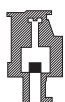
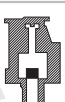
wiecon PCB

			Página 310	Página 310	Página 311	Página 312	Página 312	Página 308
Paso 5,00/7,50 mm			5,00	5,00	7,50	5,00	7,50	5,00
			2 – 24 encastrable	2 – 24 encastrable	2 – 12 encastrable	2 – 24 encastrable	2 – 12 encastrable	2 – 24 encastrable
	Página 286 8113 B	5,00	2 – 24	●	●	●		
	Página 288 8313 B	7,50	2 – 12		●		●	
	Página 289 8113 B/VL	5,00	2 – 24	●	●	●		
	Página 289 8113 B/VR	5,00	2 – 24	●	●	●		
	Página 296 8113 B/TOP	5,00	2 – 24	●	●	●		
	Página 292 8113 BFK	5,00	2 – 24	●	●	●	●	●



Bornes CI y base de pines enchufables
con conexión indirecta

wiecon

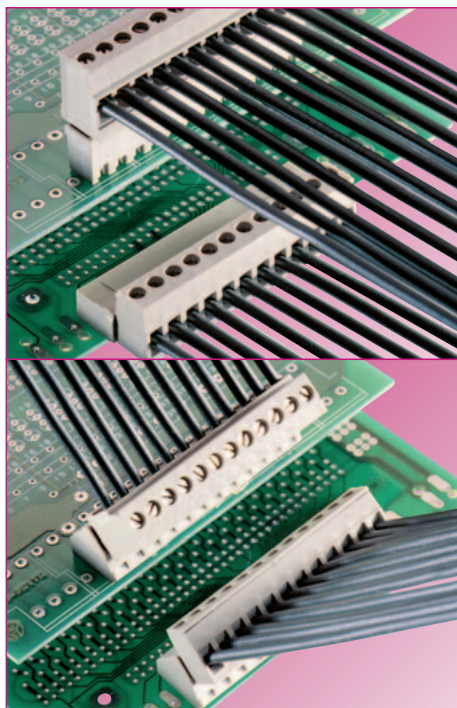
		Página 284	Página 285	Página 284	Página 285
					
Paso 3,81 mm	Paso	3,50/3,81	3,50/3,81	3,50/3,81	3,50/3,81
Paso 3,50 mm		8513 S/W 8813 S/W	8513 S/WF 8813 S/WF	8513 S/G 8813 S/G	8513 S/GF 8813 S/GF
		2 – 20	2 – 20	2 – 20	2 – 20
 Página 280 8513 B 8813 B	3,50 3,81	2 – 20			
 Página 281 8513 B/F 8813 B/F	3,50 3,81	2 – 20			
 Página 282 8813 B/VR	3,81	2 – 20			
 Página 282 8813 B/VL	3,81	2 – 20			
 Página 283 8813 B/VRF	3,81	2 – 20			
 Página 283 8813 B/VLF	3,81	2 – 20			
 Página 281 8513 BFK	3,50	2 – 20			

wiecon

ERTES
0 9001
SSICHERUNGSSYSTEM
-Nr. 14 194-02

Bornes para circuito impreso enchufables y base de pines con conexión indirecta

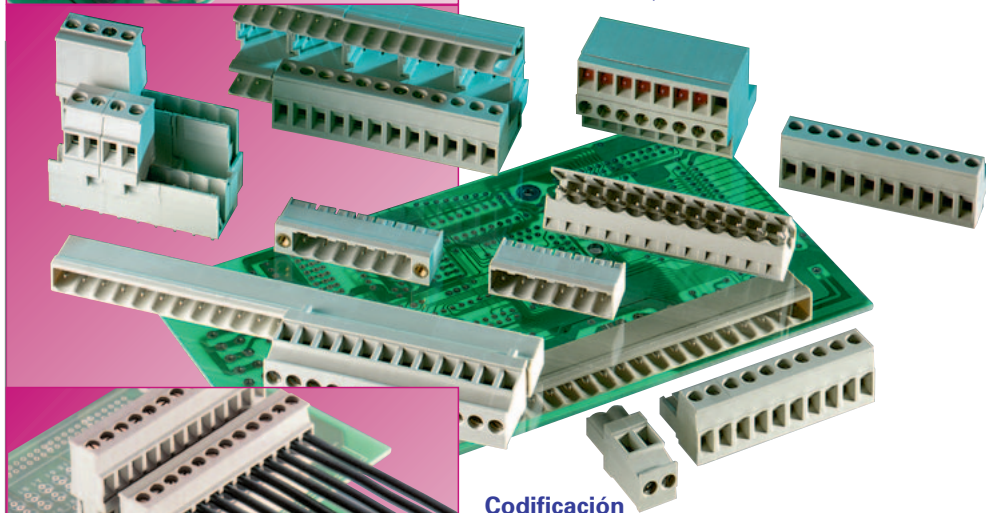
wiecon PCB



Enchufables indica una conexión de un conductor externo con un circuito impreso a través de una base de pines.

Características del sistema

- ☐ Conexión por tornillo de fácil utilización
- ☐ Conectabilidad de sencillo mantenimiento
- ☐ Condiciones de cableado claras, fácilmente comprensibles
- ☐ Sentido de enchufado /desenchufado y paso de cables individualmente adaptable al caso de uso
- ☐ Conexión rápidamente desenchufable
- ☐ Número de polos variable
- ☐ Conexión de conductores rígidos y flexibles de hasta 1,5 mm² y 2,5 mm²
- ☐ Paso métrico y paso en pulgadas. El paso en pulgadas se puede ver por una rugosidad en el embudo guía de conductores
- ☐ Fijación de los conductores por medio de cuerpos de bornes con mordazas (principio del ascensor)
- ☐ Fijación de los conductores por medio de bornes Top



Codificación

- ☐ Enchufado sin equivocaciones por medio de piezas codificadas que se pueden insertar en una ranura prevista en las piezas hembra o macho
- ☐ Codificación sin pérdida de polaridad
- ☐ codificable a partir de 4 polos

Rotulación

- ☐ por impresión de chorro de tinta directamente sobre la hembra o la Base de pines con tinta resistente al borrado
- ☐ en grandes series es posible una rotulación especial
- ☐ rotulación de los polos clara, bien legible

Versión con rujección lateral

- ☐ Fijación adicional por tornillo de la pieza hembra y la base de pines contra unas aflojamiento no deseado descompensaciones insolubles
- ☐ Conexión eléctrica y mecánica segura incluso con una elevada carga mecánica (p. ej. por vibraciones)

Áreas de utilización

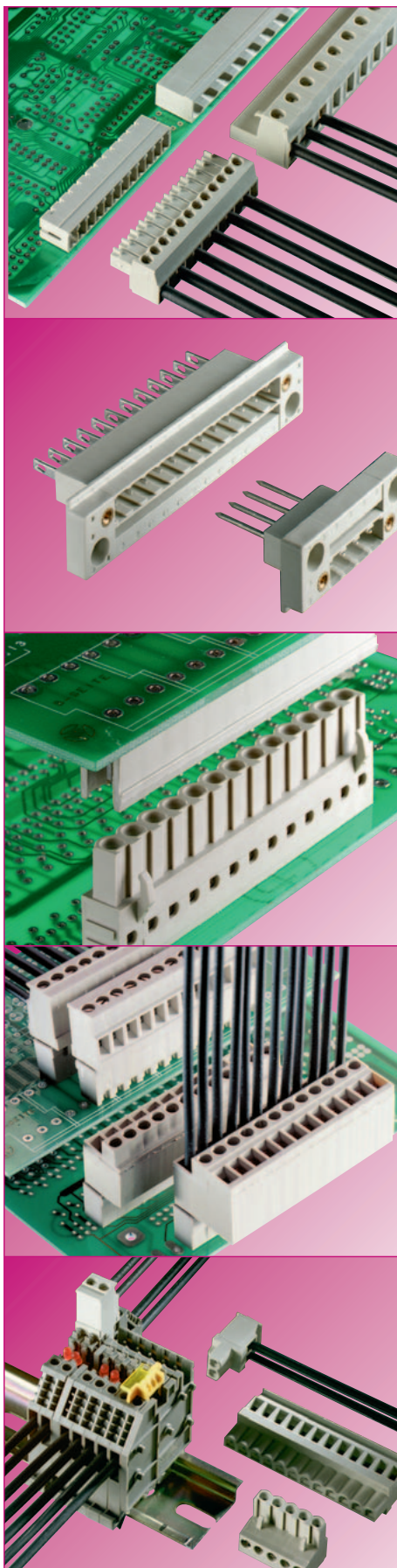
- ☐ Bornes para circuito impreso con conexión atornillada conectan por medio de su sistema de enchufado de fácil mantenimiento la serie de sistemas de Bornes para circuito impreso enchufables
- ☐ Con cables preconfeccionados, las unidades se pueden adaptar sin problemas a cada aplicación
- ☐ Todos los conectores para circuitos impresos son codificables sin pérdida de polaridad
- ☐ Las regletas de hembras con sus bases de pines se pueden bloquear
- ☐ Con su rotulación perfectamente legible se pueden ordenar correctamente las piezas

Multitud de tipos

- ☐ de 2 polos a 24 polos
- ☐ Sentido de conexión de las piezas hembra horizontal y vertical con respecto al cable de conexión
- ☐ Piezas hembra horizontales y verticales respecto al circuito impreso
- ☐ Carcasa para la tira de pines con varillas soldadas rectas y en ángulo
- ☐ Bases de pines con sentido de conexión con ángulo de 35° respecto al circuito impreso
- ☐ Bornes CI con paredes laterales cerradas: no es posible enchufar lateralmente
- ☐ Bornes CI con paredes laterales abiertas, por ello son ampliables siguiendo el paso
- ☐ Separación de polos: 3,81/5,00/5,08/7,50/7,62/10,00/10,16 mm
- ☐ Base de pines de pines

Certificado DQS para todas las áreas de productos

- ☐ Estándar de calidad según DIN ISO 9001
- ☐ en desarrollo, producción, montaje
- ☐ verificación continua del estándar de calidad mediante auditorías periódicas internas y externas de la calidad
- ☐ Equivalencia con certificados de otros países:
 - certificado BSI, Gran Bretaña
 - certificado SQS, Suiza
 - certificado Aib-Vincotte, Bélgica
 - certificado ÖQS, Austria



Sistema 8813

- ☐ Minibornes para circuito impreso, de 2 a 20 polos
- ☐ Pieza hembra y base de pines horizontal y vertical respecto al circuito impreso
- ☐ Altura total: 11 mm, de los cuales sólo 8 mm por encima de la platina
- ☐ con un paso para ahorrar espacio de 3,81 mm
- ☐ Sección de la conexión 1,5 mm²
- ☐ codificable:
 - Base de pines con tiras de codificación
 - Pieza hembra con lengüeta de codificación
- ☐ con brida atornillada

Tira de pines pasante

- ☐ Carcasa para tira de pines insertable en la pared del aparato (véase el detalle)
- ☐ Conexión enchufable a través de la pared del aparato
- ☐ Tira de pines = Carcasa pasante
- ☐ Hembra roscada para un atornillado resistente a los golpes de las versiones embreadadas
- ☐ Puede atornillarse a la pared de la carcasa
- ☐ Cableado de conexión en el interior de la carcasa por medio de Termi-Point o conexión soldada

Versión invertida

- ☐ Carcasa de contacto hembra soldable con varillas soldadas rectas y en ángulo
- ☐ codificable mediante piezas codificables dentro de las ranuras previstas
- ☐ por medio del soporte de fijación existe la posibilidad de bloqueo con la base de pines
- ☐ Pieza conectora en preparación

Versión Top

- ☐ Conexión atornillada e introducción de los conductores en el sentido de conexión
- ☐ Pieza hembra con sentido de conexión en el eje del conductor
- ☐ alto confort de uso en condiciones estrechas de montaje
- ☐ con o sin LED integrado

Tipos especiales

- ☐ para la construcción de mandos:
 - Bornes con salida para tira de pines en un lado
 - Hembras de conexión con paso de 5,00 mm
 - encastrable sobre carriles portadores
- ☐ Bornes con conexión enchufable enchufable para el sistema 8113
- ☐ con salida hembra vertical
- ☐ con salida hembra horizontal

Materiales

Piezas de metal:

- ☐ de aleaciones especiales y/o con tratamientos superficiales específicos
- ☐ mínima resistencia de paso de la corriente
- ☐ con elevada protección contra la corrosión
- ☐ función segura y fiable de los bornes
- ☐ Cuerpos de bornes y tornillo: de latón niquelado (versión Top: en acero cincado y cromado)
- ☐ Contacto de las hembras: Bronce estañado y cincado
- ☐ Varillas soldada de la hembra: fabricadas con una aleación de cobre de alta calidad

Carcasa aislante:

- ☐ Utilización de poliamida 66/6 debido a sus excelentes propiedades eléctricas, químicas y mecánicas (véase el apartado **facts & DATA**)
- ☐ Material según US-Norm UL 94 V-0
- ☐ alta indeformabilidad debido a la adición de fibra de vidrio (no lleva refuerzo de fibra de vidrio en las regletas de varios niveles y en piezas soldadas)
- ☐ color gris, similar a RAL 7032

Abreviaturas para las denominaciones de materiales plásticos:

PA 66/6 = Poliamida 66/6

PC = Policarbonato

PBT = Polibutilentereftalato

Nota:

La sección nominal y la capacidad de conexión se refieren a conductores sin preparación y sin terminales punta.

La corriente nominal mencionada corresponde a la carga máxima del borne del circuito impreso con un conductor conectado de la sección nominal indicada.

La tensión nominal se indica de acuerdo con la norma DIN VDE 0110 apartado 1 (IEC 60 664-1) Coordinación del aislamiento para medios eléctricos en instalaciones de baja tensión y se refiere al estado de suministro de los bornes para circuito impreso.

Al equipar el circuito impreso con los bornes correspondientes es necesario escoger el circuito impreso adecuado y dimensionarlo en consonancia (p. ej. en lo referido a la resistencia a corrientes de fuga del circuito impreso, la separación de los carriles de conductores y puntos de soldadura).

Además de esto, hay que tener en cuenta las influencias del entorno (el grado de ensuciado) en las que el aparato va a ser utilizado. Únicamente con una elección correcta y cuidadosa del circuito impreso y sus bornes son válidas las tensiones nominales indicadas para el módulo completo.

Bornes CI, enchufables mordaza-tornillo,
Paso 3,50/3,81 mm
wiecon PCB

codificable

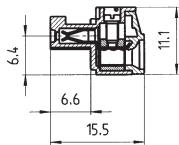
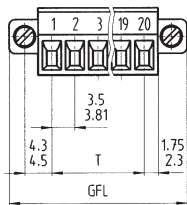
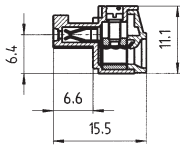
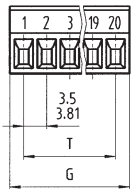
1,5 mm²

Sección nominal:
1,5 mm²

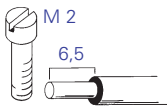
Corriente nominal:
8 A

Sección de conexión:
0,14 1,5 mm² rígido /flexible

125 V/2,5 kV/3 Categoría de sobretensión III
250 V/2,5 kV/2 Categoría de sobretensión II
* 690 V/2,5 kV/1 Categoría de sobretensión I



* máx. 600 V para redes sin conexión a tierra o sobretensión
esperada ≤ 3 kV para L ≥ 2,00 mm y
≤ 2,5 kV para 2,0 mm > L ≥ 1,5 mm



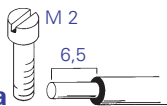
Tipo 8513 B/..., 8813 B/...

Sentido de conexión con el conductor

No. 30 – 16 AWG 300 V 8 A
No. 22 – 14 AWG 300 V 5 A



Tensiones nominales VDE 0110
Datos UL
Datos CSA
Homologaciones



con brida atornillada

Tipo 8513 B/...F, 8813 B/...F

Sentido de conexión con el conductor

No. 30 – 16 AWG 300 V 8 A
No. 22 – 14 AWG 300 V 5 A



U.E.	GFL	G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido
Paso 3,50 mm					sin rotulación	con rotulación	sin rotulación	con rotulación
100	17,40	7,00	3,50	2	25.640.3253.0	25.640.0253.0	25.641.3253.0	25.641.0253.0
100	20,90	10,50	7,00	3	25.640.3353.0	25.640.0353.0	25.641.3353.0	25.641.0353.0
50	24,40	14,00	10,50	4	25.640.3453.0	25.640.0453.0	25.641.3453.0	25.641.0453.0
50	27,90	17,50	14,00	5	25.640.3553.0	25.640.0553.0	25.641.3553.0	25.641.0553.0
50	31,40	21,00	17,50	6	25.640.3653.0	25.640.0653.0	25.641.3653.0	25.641.0653.0
50	34,90	24,50	21,00	7	25.640.3753.0	25.640.0753.0	25.641.3753.0	25.641.0753.0
50	38,40	28,00	24,50	8	25.640.3853.0	25.640.0853.0	25.641.3853.0	25.641.0853.0
50	41,90	31,50	28,00	9	25.640.3953.0	25.640.0953.0	25.641.3953.0	25.641.0953.0
50	45,40	35,00	31,50	10	25.640.4053.0	25.640.1053.0	25.641.4053.0	25.641.1053.0
50	48,90	38,50	35,00	11	25.640.4153.0	25.640.1153.0	25.641.4153.0	25.641.1153.0
50	52,40	42,00	38,50	12	25.640.4253.0	25.640.1253.0	25.641.4253.0	25.641.1253.0
50	55,90	45,50	42,00	13	25.640.4353.0	25.640.1353.0	25.641.4353.0	25.641.1353.0
50	59,40	49,00	45,50	14	25.640.4453.0	25.640.1453.0	25.641.4453.0	25.641.1453.0
50	62,90	52,50	49,00	15	25.640.4553.0	25.640.1553.0	25.641.4553.0	25.641.1553.0
50	66,40	56,00	52,50	16	25.640.4653.0	25.640.1653.0	25.641.4653.0	25.641.1653.0
de 17 a 20 polos bajo petición								
Paso 3,81 mm					sin rotulación	con rotulación	sin rotulación	con rotulación
100	18,01	8,41	3,81	2	25.620.3253.0	25.620.0253.0	25.621.3253.0	25.621.0253.0
100	21,82	12,22	7,62	3	25.620.3353.0	25.620.0353.0	25.621.3353.0	25.621.0353.0
50	25,63	16,03	11,43	4	25.620.3453.0	25.620.0453.0	25.621.3453.0	25.621.0453.0
50	29,44	19,84	15,24	5	25.620.3553.0	25.620.0553.0	25.621.3553.0	25.621.0553.0
50	33,25	23,65	19,05	6	25.620.3653.0	25.620.0653.0	25.621.3653.0	25.621.0653.0
50	37,06	27,46	22,86	7	25.620.3753.0	25.620.0753.0	25.621.3753.0	25.621.0753.0
50	40,87	31,27	26,67	8	25.620.3853.0	25.620.0853.0	25.621.3853.0	25.621.0853.0
50	44,68	35,08	30,48	9	25.620.3953.0	25.620.0953.0	25.621.3953.0	25.621.0953.0
50	48,49	38,89	34,29	10	25.620.4053.0	25.620.1053.0	25.621.4053.0	25.621.1053.0
50	52,30	42,70	38,10	11	25.620.4153.0	25.620.1153.0	25.621.4153.0	25.621.1153.0
50	56,11	46,51	41,91	12	25.620.4253.0	25.620.1253.0	25.621.4253.0	25.621.1253.0
50	59,92	50,32	45,72	13	25.620.4353.0	25.620.1353.0	25.621.4353.0	25.621.1353.0
50	63,73	54,13	49,53	14	25.620.4453.0	25.620.1453.0	25.621.4453.0	25.621.1453.0
50	67,54	57,94	53,34	15	25.620.4553.0	25.620.1553.0	25.621.4553.0	25.621.1553.0
50	71,35	61,75	57,15	16	25.620.4653.0	25.620.1653.0	25.621.4653.0	25.621.1653.0
de 17 a 20 polos bajo petición								

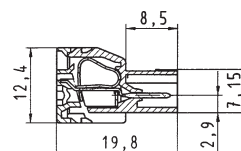
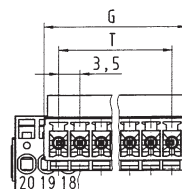
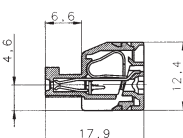
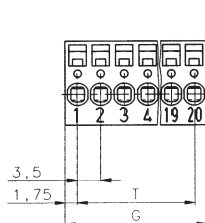
ejecución con cepo, paso 3,50 mm

codificable

Sección nominal:
1,5 mm²

Corriente nominal:
8 A

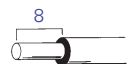
Sección de conexión:
0,14 1,5 mm² rígido /flexible



125 V/2,5 kV/3	Categoría de sobretensión III
250 V/2,5 kV/2	Categoría de sobretensión II
* 690 V/2,5 kV/1	Categoría de sobretensión I



* máx. 600 V para redes sin conexión a tierra o sobretensión esperada ≤ 3 kV para $L \geq 2,00$ mm y $\leq 2,5$ kV para $2,0$ mm $> L \geq 1,5$ mm



Tipo 8513 BFK

Tipo 8513 SUFK

- VDE 0110
- Datos UL
- Datos CSA
- Homologaciones

No. 30 – 16 AWG
No. 22 – 14 AWG

300 V	8 A
300 V	5 A

No. 30 – 16 AWG
No. 22 – 14 AWG

300 V	8 A
300 V	5 A

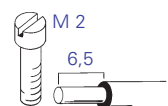
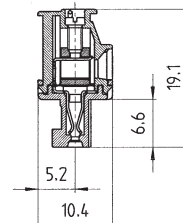


U.E.				G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido
Paso 3,50 mm Tipo 8513 BFK							sin rotulación	con rotulación		
100	6,90	3,50	2	25.630.3253.0	25.630.0253.0					
100	10,40	7,00	3	25.630.3353.0	25.630.0353.0					
50	13,90	10,50	4	25.630.3453.0	25.630.0453.0					
50	17,40	14,00	5	25.630.3553.0	25.630.0553.0					
50	20,90	17,50	6	25.630.3653.0	25.630.0653.0					
50	24,40	21,00	7	25.630.3753.0	25.630.0753.0					
50	27,90	24,50	8	25.630.3853.0	25.630.0853.0					
50	31,40	28,00	9	25.630.3953.0	25.630.0953.0					
50	34,90	31,50	10	25.630.4053.0	25.630.1053.0					
50	38,40	35,00	11	25.630.4153.0	25.630.1153.0					
50	41,90	38,50	12	25.630.4253.0	25.630.1253.0					
50	45,40	42,00	13	25.630.4353.0	25.630.1353.0					
50	48,90	45,50	14	25.630.4453.0	25.630.1453.0					
50	52,40	49,00	15	25.630.4553.0	25.630.1553.0					
50	55,90	52,50	16	25.630.4653.0	25.630.1653.0					
de 17 a 24 polos bajo petición									sin rotulación	con rotulación
100	8,40	3,50	2	25.642.3253.0	25.642.0253.0					
100	11,90	7,00	3	25.642.3353.0	25.642.0353.0					
50	15,40	10,50	4	25.642.3453.0	25.642.0453.0					
50	18,90	14,00	5	25.642.3553.0	25.642.0553.0					
50	22,40	17,50	6	25.642.3653.0	25.642.0653.0					
50	25,90	21,00	7	25.642.3753.0	25.642.0753.0					
50	29,40	24,50	8	25.642.3853.0	25.642.0853.0					
50	32,90	28,00	9	25.642.3953.0	25.642.0953.0					
50	36,40	31,50	10	25.642.4053.0	25.642.1053.0					
50	39,90	35,00	11	25.642.4153.0	25.642.1153.0					
50	43,40	38,50	12	25.642.4253.0	25.642.1253.0					
	46,90	42,00	13	25.642.4353.0	25.642.1353.0					
50,40	45,50	14	25.642.4453.0	25.642.1453.0						
53,90	49,00	15	25.642.4553.0	25.642.1553.0						
57,40	52,50	16	25.642.4653.0	25.642.1653.0						
de 17 a 24 polos bajo petición										
Accesorios:										
Destornillador										
DIN 5264 A 0,4 x 2,5							5	06.502.4300.0		

mordaza-tornillo, paso 3,81 mm

1,5 mm²

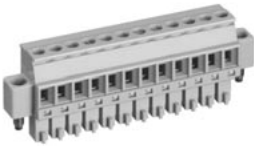
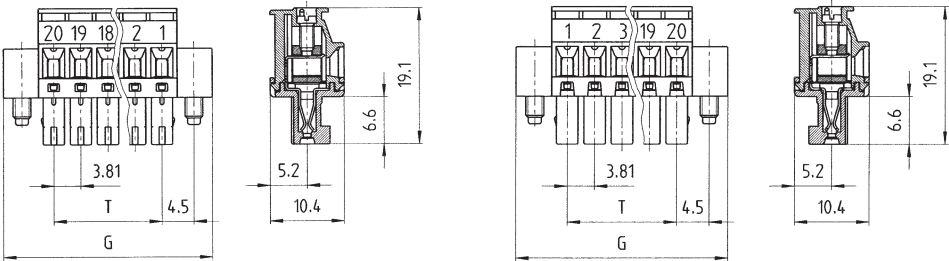
125 V/2,5 kV/3	Categoría de sobretensión III
250 V/2,5 kV/2	Categoría de sobretensión II
* 690 V/2,5 kV/1	Categoría de sobretensión I



Sentido de conexión 90° respecto al conductor

300 V 5 A





con brida atornillada

Tipo 8813 B/... VR F

Sentido de conexión 90° respecto al conductor

No. 30 – 16 AWG	300 V	8 A
No. 22 – 14 AWG	300 V	5 A



con brida atornillada

Tipo 8813 B/... VL F

Sentido de conexión 90° respecto al conductor

No. 30 – 16 AWG	300 V	8 A
No. 22 – 14 AWG	300 V	5 A

Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido	
sin rotulación	con rotulación	sin rotulación	con rotulación	
25.623.3253.0	25.623.0253.0	25.625.3253.0	25.625.0253.0	
25.623.3353.0	25.623.0353.0	25.625.3353.0	25.625.0353.0	
25.623.3453.0	25.623.0453.0	25.625.3453.0	25.625.0453.0	
25.623.3553.0	25.623.0553.0	25.625.3553.0	25.625.0553.0	
25.623.3653.0	25.623.0653.0	25.625.3653.0	25.625.0653.0	
25.623.3753.0	25.623.0753.0	25.625.3753.0	25.625.0753.0	
25.623.3853.0	25.623.0853.0	25.625.3853.0	25.625.0853.0	
25.623.3953.0	25.623.0953.0	25.625.3953.0	25.625.0953.0	
25.623.4053.0	25.623.1053.0	25.625.4053.0	25.625.1053.0	
25.623.4153.0	25.623.1153.0	25.625.4153.0	25.625.1153.0	
25.623.4253.0	25.623.1253.0	25.625.4253.0	25.625.1253.0	
25.623.4353.0	25.623.1353.0	25.625.4353.0	25.625.1353.0	
25.623.4453.0	25.623.1453.0	25.625.4453.0	25.625.1453.0	
25.623.4553.0	25.623.1553.0	25.625.4553.0	25.625.1553.0	
25.623.4653.0	25.640.1653.0	25.625.4653.0	25.625.1653.0	

Base de pines CI

Paso 3,50/3,81 mm

wiecon PCB

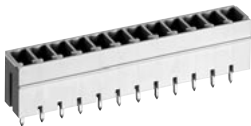
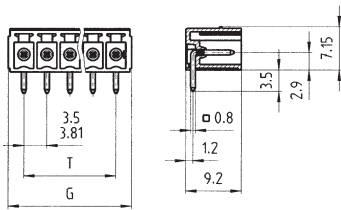
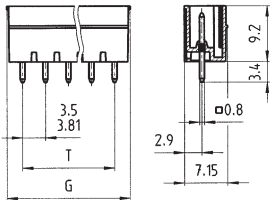
codificable

1,5 mm²

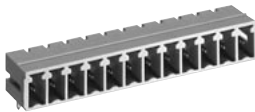
Corriente nominal:
8 A

125 V/2,5 kV/3 Categoría de sobretensión III
250 V/2,5 kV/2 Categoría de sobretensión II
* 690 V/2,5 kV/1 Categoría de sobretensión I

Homologaciones para el tipo 8513 solicitadas



Varilla soldada 0,8 x 0,8 mm
Orificio Ø 1,2 mm



Varilla soldada 0,8 x 0,8 mm
Orificio Ø 1,2 mm

Tipo 8513 S/... G, 8813 S/... G

Sentido de conexión vertical respecto a la platina

Tipo 8513 S/... W, 8813 S/... W

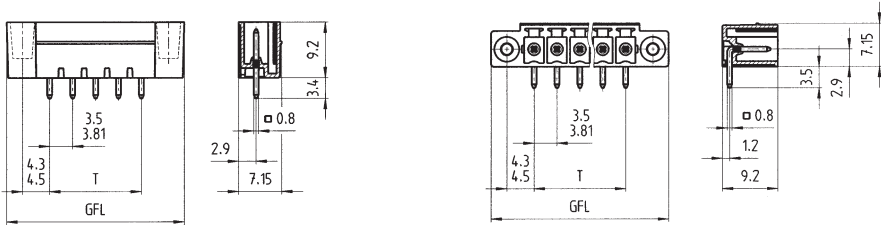
Sentido de conexión horizontal respecto a la platina

Tensiones nominales VDE 0110
Datos UL
Datos CSA
Homologaciones

300 V 8 A
300 V 5 A

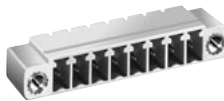
300 V 8 A
300 V 5 A

U.E.	GFL	G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido
Paso 3,50 mm					sin rotulación		sin rotulación	
100	17,40	8,40	3,50	2	25.646.0253.0		25.647.0253.0	
100	20,90	11,90	7,00	3	25.646.0353.0		25.647.0353.0	
50	24,40	15,40	10,50	4	25.646.0453.0		25.647.0453.0	
50	27,90	18,90	14,00	5	25.646.0553.0		25.647.0553.0	
50	31,40	22,40	17,50	6	25.646.0653.0		25.647.0653.0	
50	34,90	25,90	21,00	7	25.646.0753.0		25.647.0753.0	
50	38,40	29,40	24,50	8	25.646.0853.0		25.647.0853.0	
50	41,90	32,90	28,00	9	25.646.0953.0		25.647.0953.0	
50	45,40	36,40	31,50	10	25.646.1053.0		25.647.1053.0	
50	48,90	39,90	35,00	11	25.646.1153.0		25.647.1153.0	
50	52,40	43,40	38,50	12	25.646.1253.0		25.647.1253.0	
50	55,90	46,90	42,00	13	25.646.1353.0		25.647.1353.0	
50	59,40	50,40	45,50	14	25.646.1453.0		25.647.1453.0	
50	62,90	53,90	49,00	15	25.646.1553.0		25.647.1553.0	
50	66,40	57,40	52,50	16	25.646.1653.0		25.647.1653.0	
de 17 a 20 polos bajo petición								
Paso 3,81 mm					sin rotulación		sin rotulación	
100	18,01	9,01	3,81	2	25.626.0253.0		25.627.0253.0	
100	21,82	12,82	7,62	3	25.626.0353.0		25.627.0353.0	
50	25,63	16,63	11,43	4	25.626.0453.0		25.627.0453.0	
50	29,44	20,44	15,24	5	25.626.0553.0		25.627.0553.0	
50	33,25	24,25	19,05	6	25.626.0653.0		25.627.0653.0	
50	37,06	28,06	22,86	7	25.626.0753.0		25.627.0753.0	
50	40,87	31,87	26,67	8	25.626.0853.0		25.627.0853.0	
50	44,68	35,68	30,48	9	25.626.0953.0		25.627.0953.0	
50	48,49	39,49	34,29	10	25.626.1053.0		25.627.1053.0	
50	52,30	43,30	38,10	11	25.626.1153.0		25.627.1153.0	
50	56,11	47,11	41,91	12	25.626.1253.0		25.627.1253.0	
50	59,92	50,92	45,72	13	25.626.1353.0		25.627.1353.0	
50	63,73	54,73	49,53	14	25.626.1453.0		25.627.1453.0	
50	67,54	58,54	53,34	15	25.626.1553.0		25.627.1553.0	
50	71,35	62,35	57,15	16	25.626.1653.0		25.627.1653.0	
de 17 a 20 polos bajo petición								
Accesorios:								
Pieza codificable (-asta) 100					05.561.0053.0		05.561.0053.0	
Al utilizar piezas codificables, hay que retirar las pestañas de codificación en las piezas hembra.								



con brida atornillada

Varilla soldada 0,8 x 0,8 mm
Orificio Ø 1,2 mm



con brida atornillada

Varilla soldada 0,8 x 0,8 mm
Orificio Ø 1,2 mm

Tipo 8513 S/... GF, 8813 S/... GF

Sentido de conexión vertical respecto a la platina

300 V 8 A
300 V 5 A



Tipo 8513 S/... WF, 8813 S/... WF

Sentido de conexión horizontal respecto a la platina

300 V 8 A
300 V 5 A



Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido
sin rotulación		sin rotulación	
25.646.3253.0		25.647.3253.0	
25.646.3353.0		25.647.3353.0	
25.646.3453.0		25.647.3453.0	
25.646.3553.0		25.647.3553.0	
25.646.3653.0		25.647.3653.0	
25.646.3753.0		25.647.3753.0	
25.646.3853.0		25.647.3853.0	
25.646.3953.0		25.647.3953.0	
25.646.4053.0		25.647.4053.0	
25.646.4153.0		25.647.4153.0	
25.646.4253.0		25.647.4253.0	
25.646.4353.0		25.647.4353.0	
25.646.4453.0		25.647.4453.0	
25.646.4553.0		25.647.4553.0	
25.646.4653.0		25.647.4653.0	
sin rotulación		sin rotulación	
25.626.3253.0		25.627.3253.0	
25.626.3353.0		25.627.3353.0	
25.626.3453.0		25.627.3453.0	
25.626.3553.0		25.627.3553.0	
25.626.3653.0		25.627.3653.0	
25.626.3753.0		25.627.3753.0	
25.626.3853.0		25.627.3853.0	
25.626.3953.0		25.627.3953.0	
25.626.4053.0		25.627.4053.0	
25.626.4153.0		25.627.4153.0	
25.626.4253.0		25.627.4253.0	
25.626.4353.0		25.627.4353.0	
25.626.4453.0		25.627.4453.0	
25.626.4553.0		25.627.4553.0	
25.626.4653.0		25.627.4653.0	
05.561.0053.0		05.561.0053.0	

Borne CI, enchufable atornillada, paso 5,00/5,08 mm

wiecon PCB

codificable

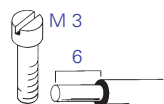
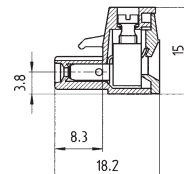
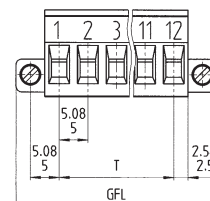
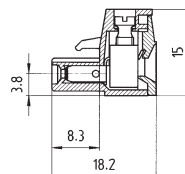
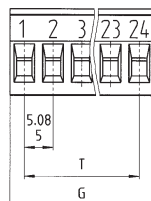
2,5 mm²

Sección nominal:
2,5 mm²

Corriente nominal:
12 A

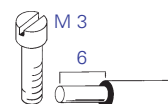
Sección de conexión:
0,14 2,5 mm² rígido /flexible

250 V/4 kV/3 Categoría de sobretensión III
400 V/4 kV/2 Categoría de sobretensión II
1000 V/4 kV/1 Categoría de sobretensión I



Tipo 8113 B/..., 8213 B/...

Sentido de conexión con el conductor



con brida atornillada

Tipo 8113 B/... F, 8213 B/... F

Sentido de conexión con el conductor

Tensiones nominales VDE 0110

Datos UL

Datos CSA

Homologaciones

No. 22 – 12 AWG

300 V

15 A

No. 22 – 12 AWG

300 V

15 A



No. 22 – 12 AWG

300 V

15 A

No. 22 – 12 AWG

300 V

15 A



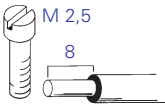
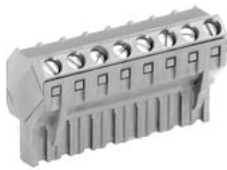
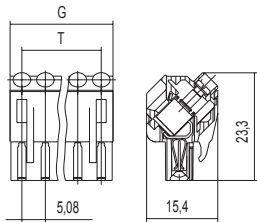
U.E.	GFL	G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido	
Paso 5,00 mm					Tipo 8113	sin rotulación	con rotulación	sin rotulación	con rotulación
100	20	10	5	2	25.320.3253.0	25.320.0253.0	25.322.3253.0	25.322.0253.0	
100	25	15	10	3	25.320.3353.0	25.320.0353.0	25.322.3353.0	25.322.0353.0	
50	30	20	15	4	25.320.3453.0	25.320.0453.0	25.322.3453.0	25.322.0453.0	
50	35	25	20	5	25.320.3553.0	25.320.0553.0	25.322.3553.0	25.322.0553.0	
50	40	30	25	6	25.320.3653.0	25.320.0653.0	25.322.3653.0	25.322.0653.0	
50	45	35	30	7	25.320.3753.0	25.320.0753.0	25.322.3753.0	25.322.0753.0	
50	50	40	35	8	25.320.3853.0	25.320.0853.0	25.322.3853.0	25.322.0853.0	
50	55	45	40	9	25.320.3953.0	25.320.0953.0	25.322.3953.0	25.322.0953.0	
50	60	50	45	10	25.320.4053.0	25.320.1053.0	25.322.4053.0	25.322.1053.0	
50	65	55	50	11	25.320.4153.0	25.320.1153.0	25.322.4153.0	25.322.1153.0	
50	70	60	55	12	25.320.4253.0	25.320.1253.0	25.322.4253.0	25.322.1253.0	
50	75	65	60	13	25.320.4353.0	25.320.1353.0	25.322.4353.0	25.322.1353.0	
50	80	70	65	14	25.320.4453.0	25.320.1453.0	25.322.4453.0	25.322.1453.0	
50	85	75	70	15	25.320.4553.0	25.320.1553.0	25.322.4553.0	25.322.1553.0	
50	90	80	75	16	25.320.4653.0	25.320.1653.0	25.322.4653.0	25.322.1653.0	
					de 17 a 24 polos bajo petición		de 17 a 22 polos bajo petición		
Paso 5,08 mm					Tipo 8213	sin rotulación	con rotulación	sin rotulación	con rotulación
100	20,32	10,16	5,08	2	25.340.3253.0	25.340.0253.0	25.323.3253.0	25.323.0253.0	
100	25,40	15,24	10,16	3	25.340.3353.0	25.340.0353.0	25.323.3353.0	25.323.0353.0	
50	30,48	20,32	15,24	4	25.340.3453.0	25.340.0453.0	25.323.3453.0	25.323.0453.0	
50	35,56	25,40	20,32	5	25.340.3553.0	25.340.0553.0	25.323.3553.0	25.323.0553.0	
50	40,64	30,48	25,40	6	25.340.3653.0	25.340.0653.0	25.323.3653.0	25.323.0653.0	
50	45,72	35,56	30,48	7	25.340.3753.0	25.340.0753.0	25.323.3753.0	25.323.0753.0	
50	50,80	40,64	35,56	8	25.340.3853.0	25.340.0853.0	25.323.3853.0	25.323.0853.0	
50	55,88	45,72	40,64	9	25.340.3953.0	25.340.0953.0	25.323.3953.0	25.323.0953.0	
50	60,96	50,80	45,72	10	25.340.4053.0	25.340.1053.0	25.323.4053.0	25.323.1053.0	
50	66,04	55,88	50,80	11	25.340.4153.0	25.340.1153.0	25.323.4153.0	25.323.1153.0	
50	71,12	60,96	55,88	12	25.340.4253.0	25.340.1253.0	25.323.4253.0	25.323.1253.0	
50	76,20	66,04	60,96	13	25.340.4353.0	25.340.1353.0	25.323.4353.0	25.323.1353.0	
50	81,28	71,12	66,04	14	25.340.4453.0	25.340.1453.0	25.323.4453.0	25.323.1453.0	
50	86,36	76,20	71,12	15	25.340.4553.0	25.340.1553.0	25.323.4553.0	25.323.1553.0	
50	91,44	81,28	76,20	16	25.340.4653.0	25.340.1653.0	25.323.4653.0	25.323.1653.0	
							de 17 a 22 polos bajo petición		
Accesorios:									
Pieza codificable (-asta)									
100					05.561.9153.0		05.561.9153.0		

Sección nominal:
2,5 mm²

Corriente nominal:
12 A
ref. a una temperatura ambiente de 20 °C,
Sección nominal y número máx. de polos

Sección de conexión:
0,5 2,5 mm² rígido /flexible

250 V/4 kV/3 Categoría de sobretensión III
400 V/4 kV/2 Categoría de sobretensión II
400 V/4 kV/1 Categoría de sobretensión I



Tipo 8213 B/...S

Tensiones nominales VDE 0110/1.89
Datos UL
Datos CSA
Homologaciones

No. 28 – 12 AWG 300 V 10 A
No. 28 – 12 AWG 300 V 10 A



U.E.	GFL	G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido
Paso 5,08 mm					sin rotulación	
100		10,16	5,08	2	27.341.3253.0	
100		15,24	10,16	3	27.341.3353.0	
50		20,32	15,24	4	27.341.3453.0	
50		25,40	20,32	5	27.341.3553.0	
50		30,48	25,40	6	27.341.3653.0	
50		35,56	30,48	7	27.341.3753.0	
50		40,64	35,56	8	27.341.3853.0	
50		45,72	40,64	9	27.341.3953.0	
50		50,80	45,72	10	27.341.4053.0	
50		55,88	50,80	11	27.341.4153.0	
50		60,96	55,88	12	27.341.4253.0	
50		66,04	60,96	13	27.341.4353.0	
50		71,12	66,04	14	27.341.4453.0	
50		76,20	71,12	15	27.341.4553.0	
50		81,28	76,20	16	27.341.4653.0	
					de 17 a 24 polos bajo petición	
					Posibilidad de codificación bajo pedido	

Borne CI, enchufable atornillada, paso 7,50/7,62 mm

wiecon PCB

codificable

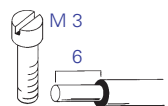
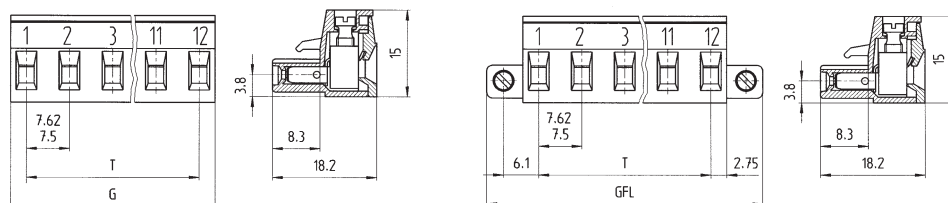
2,5 mm²

Sección nominal:
2,5 mm²

Corriente nominal:
12 A

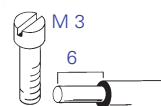
Sección de conexión:
0,14 2,5 mm² rígido /flexible

400 V/4 kV/3 Categoría de sobretensión III
690 V/4 kV/2 Categoría de sobretensión II
1000 V/4 kV/1 Categoría de sobretensión I



Tipo 8313 B/..., 8413 B/...

Sentido de conexión con el conductor



con brida atornillada

Tipo 8313 B/... F, 8413 B/... F

Sentido de conexión con el conductor

Tensiones nominales VDE 0110

Datos UL

Datos CSA

Homologaciones

No. 22 – 12 AWG

300 V

15 A

No. 22 – 12 AWG

300 V

15 A



No. 22 – 12 AWG

300 V

15 A

No. 22 – 12 AWG

300 V

15 A



U.E.	GFL	G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido
Paso 7,50 mm					Tipo 8313	sin rotulación	con rotulación	
100	25,54	13,00	7,50	2	25.360.3253.0	25.360.0253.0	25.324.2253.0	25.324.0253.0
100	33,04	20,50	15,00	3	25.360.3353.0	25.360.0353.0	25.324.2353.0	25.324.0353.0
50	40,54	28,00	22,50	4	25.360.3453.0	25.360.0453.0	25.324.2453.0	25.324.0453.0
50	48,04	35,50	30,00	5	25.360.3553.0	25.360.0553.0	25.324.2553.0	25.324.0553.0
50	55,54	43,00	37,50	6	25.360.3653.0	25.360.0653.0	25.324.2653.0	25.324.0653.0
50	63,04	50,50	45,00	7	25.360.3753.0	25.360.0753.0	25.324.2753.0	25.324.0753.0
50	70,54	58,00	52,50	8	25.360.3853.0	25.360.0853.0	25.324.2853.0	25.324.0853.0
50	78,04	65,50	60,00	9	25.360.3953.0	25.360.0953.0	25.324.2953.0	25.324.0953.0
50	85,54	73,00	67,50	10	25.360.4053.0	25.360.1053.0	25.324.3053.0	25.324.1053.0
50	93,04	80,50	75,00	11	25.360.4153.0	25.360.1153.0	25.324.3153.0	25.324.1153.0
50	100,54	88,00	82,50	12	25.360.4253.0	25.360.1253.0	25.324.3253.0	25.324.1253.0
Paso 7,62 mm					Tipo 8413	sin rotulación	con rotulación	
100	25,66	13,12	7,62	2	25.380.3253.0	25.380.0253.0	25.324.6253.0	25.324.4253.0
100	33,28	20,74	15,24	3	25.380.3353.0	25.380.0353.0	25.324.6353.0	25.324.4353.0
50	40,90	28,36	22,86	4	25.380.3453.0	25.380.0453.0	25.324.6453.0	25.324.4453.0
50	48,52	35,98	30,48	5	25.380.3553.0	25.380.0553.0	25.324.6553.0	25.324.4553.0
50	56,14	43,60	38,10	6	25.380.3653.0	25.380.0653.0	25.324.6653.0	25.324.4653.0
50	63,76	51,22	45,72	7	25.380.3753.0	25.380.0753.0	25.324.6753.0	25.324.4753.0
50	71,38	58,84	53,34	8	25.380.3853.0	25.380.0853.0	25.324.6853.0	25.324.4853.0
50	79,00	66,46	60,96	9	25.380.3953.0	25.380.0953.0	25.324.6953.0	25.324.4953.0
50	86,62	74,08	68,58	10	25.380.4053.0	25.380.1053.0	25.324.7053.0	25.324.5053.0
50	94,24	81,70	76,20	11	25.380.4153.0	25.380.1153.0	25.324.7153.0	25.324.5153.0
50	101,86	89,32	83,82	12	25.380.4253.0	25.380.1253.0	25.324.7253.0	25.324.5253.0
Accesorios:								
Pieza codificable (-asta)	100				05.561.9153.0		05.561.9153.0	

Borne CI, enchufable
atornillada, paso 5,00/5,08 mm

witecon



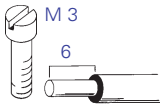
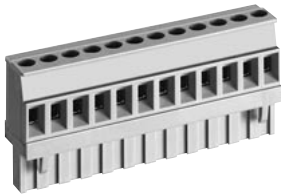
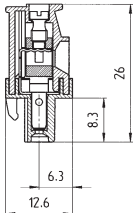
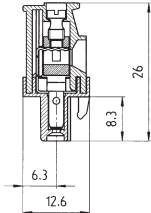
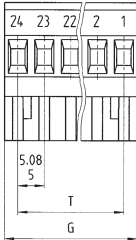
2,5 mm²

Sección nominal:
2,5 mm²

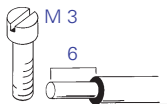
Corriente nominal:
12 A

Sección de conexión:
0,14 2,5 mm² rígido /flexible

250 V/4 kV/3 Categoría de sobretensión III
400 V/4 kV/2 Categoría de sobretensión II
1000 V/4 kV/1 Categoría de sobretensión I



Tipo 8113 B/... VR, 8213 B/... VR
Sentido de conexión 90° respecto al conductor



Tipo 8113 B/... VL, 8213 B/... VL
Sentido de conexión 90° respecto al conductor

Tensiones nominales VDE 0110
Datos UL
Datos CSA
Homologaciones

No. 22 – 12 AWG 300 V 15 A
No. 22 – 12 AWG 300 V 15 A

No. 22 – 12 AWG 300 V 15 A
No. 22 – 12 AWG 300 V 15 A

	U.E.	G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido
Paso 5,00 mm					Tipo 8113	Tipo 8113	Tipo 8113	Tipo 8113
					sin rotulación	con rotulación	sin rotulación	con rotulación
	100	10	5	2	25.325.3253.0	25.325.0253.0	25.326.3253.0	25.326.0253.0
	100	15	10	3	25.325.3353.0	25.325.0353.0	25.326.3353.0	25.326.0353.0
	50	20	15	4	25.325.3453.0	25.325.0453.0	25.326.3453.0	25.326.0453.0
	50	25	20	5	25.325.3553.0	25.325.0553.0	25.326.3553.0	25.326.0553.0
	50	30	25	6	25.325.3653.0	25.325.0653.0	25.326.3653.0	25.326.0653.0
	50	35	30	7	25.325.3753.0	25.325.0753.0	25.326.3753.0	25.326.0753.0
	50	40	35	8	25.325.3853.0	25.325.0853.0	25.326.3853.0	25.326.0853.0
	50	45	40	9	25.325.3953.0	25.325.0953.0	25.326.3953.0	25.326.0953.0
	50	50	45	10	25.325.4053.0	25.325.1053.0	25.326.4053.0	25.326.1053.0
	50	55	50	11	25.325.4153.0	25.325.1153.0	25.326.4153.0	25.326.1153.0
	50	60	55	12	25.325.4253.0	25.325.1253.0	25.326.4253.0	25.326.1253.0
	50	65	60	13	25.325.4353.0	25.325.1353.0	25.326.4353.0	25.326.1353.0
	50	70	65	14	25.325.4453.0	25.325.1453.0	25.326.4453.0	25.326.1453.0
	50	75	70	15	25.325.4553.0	25.325.1553.0	25.326.4553.0	25.326.1553.0
	50	80	75	16	25.325.4653.0	25.325.1653.0	25.326.4653.0	25.326.1653.0
de 17 a 24 polos bajo petición								
Paso 5,08 mm					Tipo 8213	Tipo 8213	Tipo 8213	Tipo 8213
					sin rotulación	con rotulación	sin rotulación	con rotulación
	100	10,16	5,08	2	25.345.3253.0	25.345.0253.0	25.346.3253.0	25.346.0253.0
	100	15,24	10,16	3	25.345.3353.0	25.345.0353.0	25.346.3353.0	25.346.0353.0
	50	20,32	15,24	4	25.345.3453.0	25.345.0453.0	25.346.3453.0	25.346.0453.0
	50	25,40	20,32	5	25.345.3553.0	25.345.0553.0	25.346.3553.0	25.346.0553.0
	50	30,48	25,40	6	25.345.3653.0	25.345.0653.0	25.346.3653.0	25.346.0653.0
	50	35,56	30,48	7	25.345.3753.0	25.345.0753.0	25.346.3753.0	25.346.0753.0
	50	40,64	35,56	8	25.345.3853.0	25.345.0853.0	25.346.3853.0	25.346.0853.0
	50	45,72	40,64	9	25.345.3953.0	25.345.0953.0	25.346.3953.0	25.346.0953.0
	50	50,80	45,72	10	25.345.4053.0	25.345.1053.0	25.346.4053.0	25.346.1053.0
	50	55,88	50,80	11	25.345.4153.0	25.345.1153.0	25.346.4153.0	25.346.1153.0
	50	60,96	55,88	12	25.345.4253.0	25.345.1253.0	25.346.4253.0	25.346.1253.0
	50	66,04	60,96	13	25.345.4353.0	25.345.1353.0	25.346.4353.0	25.346.1353.0
	50	71,12	66,04	14	25.345.4453.0	25.345.1453.0	25.346.4453.0	25.346.1453.0
	50	76,20	71,12	15	25.345.4553.0	25.345.1553.0	25.346.4553.0	25.346.1553.0
	50	81,28	76,20	16	25.345.4653.0	25.345.1653.0	25.346.4653.0	25.346.1653.0
de 17 a 24 polos bajo petición								
Accesorios:								
Pieza codificable (-asta)	100				05.561.9153.0		05.561.9153.0	

Borne CI, enchufable
mordaza-tornillo, paso 7,62 mm
wiecon PCB

codificable

290

Técnica de conexión por terminal

wiecon

Sección nominal:
1,0 o 2,5 mm²

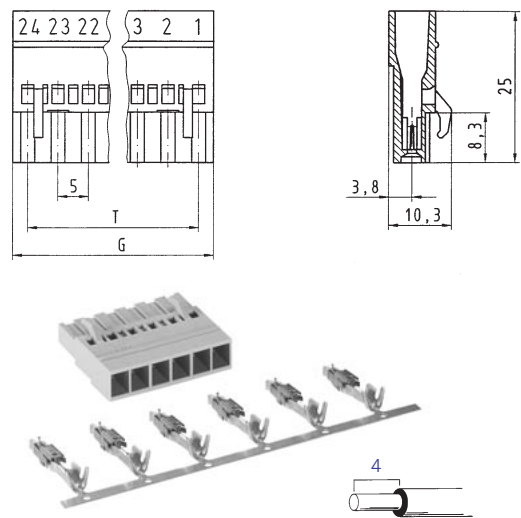
Corriente nominal:
10 A si se utiliza un cable de 1,0 mm² y
contacto de 0,5 1,0 mm²

12 A si se utiliza un cable de 2,5 mm² y
contacto de 1,5 2,5 mm²

Contactos para la sección de conexión:
0,5 – 1,0 mm² flexible
(diámetro del aislamiento 1,4 2,3 mm)

Sección de conexión:
0,5 1,0 mm² flexible
(diámetro del aislamiento 1,4 3,1 mm)

250 V/4 kV/3 Categoría de sobretensión III
400 V/4 kV/2 Categoría de sobretensión II
1000 V/4 kV/1 Categoría de sobretensión I



Tipo 8113 BK

Tensiones nominales VDE 0110
Datos UL
Datos CSA
Homologaciones

	U.E.	G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido
Paso 5,00 mm					sin rotulación	con rotulación		
	100	10	5	2	01.060.3253.0	01.060.0253.0		
	100	15	10	3	01.060.3353.0	01.060.0353.0		
	50	20	15	4	01.060.3453.0	01.060.0453.0		
	50	25	20	5	01.060.3553.0	01.060.0553.0		
	50	30	25	6	01.060.3653.0	01.060.0653.0		
	50	35	30	7	01.060.3753.0	01.060.0753.0		
	50	40	35	8	01.060.3853.0	01.060.0853.0		
	50	45	40	9	01.060.3953.0	01.060.0953.0		
	50	50	45	10	01.060.4053.0	01.060.1053.0		
	50	55	50	11	01.060.4153.0	01.060.1153.0		
	50	60	55	12	01.060.4253.0	01.060.1253.0		
	50	65	60	13	01.060.4353.0	01.060.1353.0		
	50	70	65	14	01.060.4453.0	01.060.1453.0		
	50	75	70	15	01.060.4553.0	01.060.1553.0		
	50	80	75	16	01.060.4653.0	01.060.1653.0		
					de 17 a 24 polos bajo petición			
Accesorios:								
Contactos a presión								
Contactos individuales	500	0,5 – 1,0 mm ²			02.125.1629.0			
Contactos individuales	500	1,5 – 2,5 mm ²			02.125.1729.0			
Cinta	4000	0,5 – 1,0 mm ²			02.125.1600.0			
Cinta	3500	1,5 – 2,5 mm ²			02.125.1700.0			
Mordaza de presión								
(Tenaza)					95.101.0800.0			
Mordaza de engaste					05.502.2500.0			

Borne CI, sistema - cepo

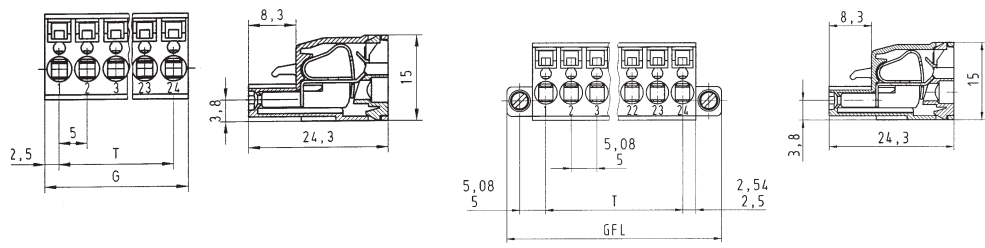
Paso 5,00/5,08 mm

wiecon PCB

Sección nominal*:
2,5 mm²

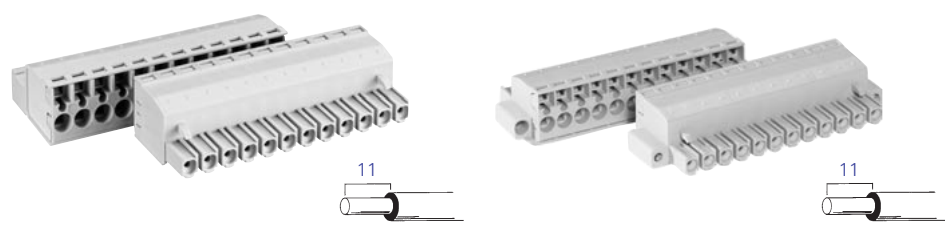
Corriente nominal:
12 A

Sección de conexión:
0,14 2,5 mm² rígido /flexible



250 V/4 kV/3 Categoría de sobretensión III
400 V/4 kV/2 Categoría de sobretensión II
1000 V/4 kV/1 Categoría de sobretensión I

* Si se utilizan terminales punta para la sección de conexión de 2,5 mm, sólo se emplea el terminal punta 05.596.6127.0.



Tipo 8113/8213 BFK

Tipo 8113/8213 BFK .../F

Tensiones nominales VDE 0110

Datos UL

Datos CSA

Homologaciones

No. 22 – 12 AWG

300 V

12 A

No. 22 – 12 AWG

300 V

12 A

U.E.	GFL	G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido
Paso 5,00 mm					sin rotulación	con rotulación	sin rotulación	con rotulación
100	22,54	10	5	2	25.820.3253.0	25.820.0253.0	25.821.3253.0	25.821.0253.0
100	27,54	15	10	3	25.820.3353.0	25.820.0353.0	25.821.3353.0	25.821.0353.0
50	32,54	20	15	4	25.820.3453.0	25.820.0453.0	25.821.3453.0	25.821.0453.0
50	37,54	25	20	5	25.820.3553.0	25.820.0553.0	25.821.3553.0	25.821.0553.0
50	42,54	30	25	6	25.820.3653.0	25.820.0653.0	25.821.3653.0	25.821.0653.0
50	47,54	35	30	7	25.820.3753.0	25.820.0753.0	25.821.3753.0	25.821.0753.0
50	52,54	40	35	8	25.820.3853.0	25.820.0853.0	25.821.3853.0	25.821.0853.0
50	57,54	45	40	9	25.820.3953.0	25.820.0953.0	25.821.3953.0	25.821.0953.0
50	62,54	50	45	10	25.820.4053.0	25.820.1053.0	25.821.4053.0	25.821.1053.0
50	67,54	55	50	11	25.820.4153.0	25.820.1153.0	25.821.4153.0	25.821.1153.0
50	72,54	60	55	12	25.820.4253.0	25.820.1253.0	25.821.4253.0	25.821.1253.0
50	77,54	65	60	13	25.820.4353.0	25.820.1353.0	25.821.4353.0	25.821.1353.0
50	82,54	70	65	14	25.820.4453.0	25.820.1453.0	25.821.4453.0	25.821.1453.0
50	87,54	75	70	15	25.820.4553.0	25.820.1553.0	25.821.4553.0	25.821.1553.0
50	92,54	80	75	16	25.820.4653.0	25.820.1653.0	25.821.4653.0	25.821.1653.0
					de 17 a 24 polos bajo petición		de 17 a 24 polos bajo petición	
Paso 5,08 mm					sin rotulación	con rotulación	sin rotulación	con rotulación
100	22,70	10,16	5,08	2	25.840.3253.0	25.840.0253.0	25.841.3253.0	25.841.0253.0
100	27,78	15,24	10,16	3	25.840.3353.0	25.840.0353.0	25.841.3353.0	25.841.0353.0
50	32,86	20,32	15,24	4	25.840.3453.0	25.840.0453.0	25.841.3453.0	25.841.0453.0
50	37,94	25,40	20,32	5	25.840.3553.0	25.840.0553.0	25.841.3553.0	25.841.0553.0
50	43,02	30,48	25,40	6	25.840.3653.0	25.840.0653.0	25.841.3653.0	25.841.0653.0
50	48,10	35,56	30,48	7	25.840.3753.0	25.840.0753.0	25.841.3753.0	25.841.0753.0
50	53,18	40,64	35,56	8	25.840.3853.0	25.840.0853.0	25.841.3853.0	25.841.0853.0
50	58,26	45,72	40,64	9	25.840.3953.0	25.840.0953.0	25.841.3953.0	25.841.0953.0
50	63,34	50,80	45,72	10	25.840.4053.0	25.840.1053.0	25.841.4053.0	25.841.1053.0
50	68,42	55,88	50,80	11	25.840.4153.0	25.840.1153.0	25.841.4153.0	25.841.1153.0
50	73,50	60,96	55,88	12	25.840.4253.0	25.840.1253.0	25.841.4253.0	25.841.1253.0
50	78,58	66,04	60,96	13	25.840.4353.0	25.840.1353.0	25.841.4353.0	25.841.1353.0
50	83,66	71,12	66,04	14	25.840.4453.0	25.840.1453.0	25.841.4453.0	25.841.1453.0
50	88,74	76,20	71,12	15	25.840.4553.0	25.840.1553.0	25.841.4553.0	25.841.1553.0
50	93,82	81,28	76,20	16	25.840.4653.0	25.840.1653.0	25.841.4653.0	25.841.1653.0
					de 17 a 24 polos bajo petición		de 17 a 24 polos bajo petición	

Paso 5,08 mm

wiecon

2,5 mm²

Technical drawing of a three-phase motor showing dimensions G, T, 5,08, and winding terminals 12, 11, 10.



11



RU

wiecon

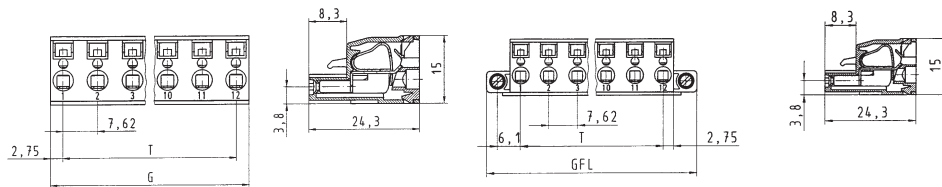
Borne Cl,
cepo/paso 7,62 mm

wiecon PCB

Sección nominal*:
2,5 mm²

Corriente nominal:
12 A

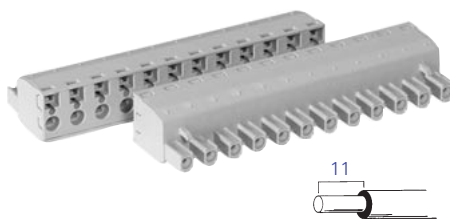
Sección de conexión:
0,14 2,5 mm² rígido /flexible



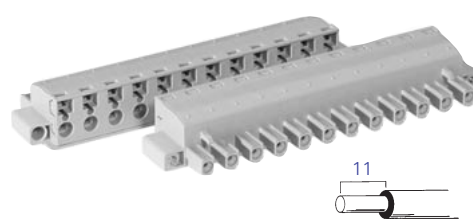
400 V/6 kV/3	Categoría de sobretensión III
** 690 V/6 kV/2	Categoría de sobretensión II
1000 V/6 kV/1	Categoría de sobretensión I

* Al utilizar terminales punta para la sección de conexión de 2,5 mm sólo se emplea el terminal punta 05.596.6127.0.

** máx. 600 V para redes sin conexión a tierra o sobretensión
esperada ≤ 3 kV para $L \geq 2,00$ mm y
 $\leq 2,5$ kV para $2,0$ mm $> L \geq 1,5$ mm



Tipo 8413 BFK



Tipo 8413 BFK/... F

VDE 0110

Datos UL

Datos CSA

Homologaciones

No. 22 – 12 AWG

300 V

12 A

No. 22 – 12 AWG

300 V

12 A

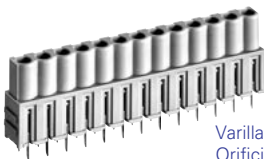
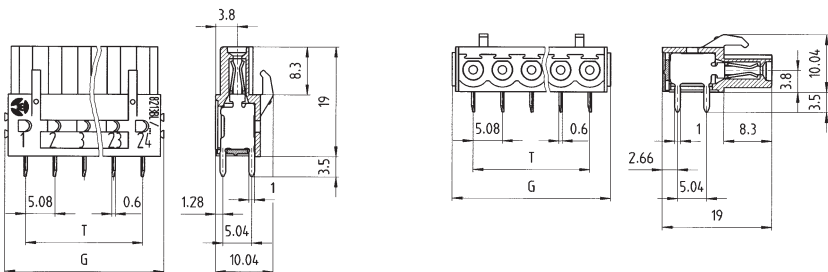
[illegible]

Borne CI, hembra / versión soldada
Paso 5,08 mm



Corriente nominal:
12 A

250 V/4 kV/3 Categoría de sobretensión III
*690 V/4 kV/2 Categoría de sobretensión II
1000 V/4 kV/1 Categoría de sobretensión I



Varilla soldada 0,6 x 1 mm
Orificio Ø 1,2 mm



Varilla soldada 0,6 x 1 mm
Orificio Ø 1,2 mm

* máx. 600 V para redes sin conexión a tierra o sobretensión
esperada ≤ 3 kV para L ≥ 2,00 mm y
≤ 2,5 kV para 2,0 mm > L ≥ 1,5 mm

Tipo 8213 BL/... G

Sentido de conexión vertical respecto a la platina

Tipo 8213 BL/... W

Sentido de conexión vertical respecto a la platina

Tensiones nominales VDE 0110
Datos UL
Datos CSA
Homologaciones

300 V 15 A
300 V 15 A

300 V 15 A
300 V 15 A



Table with 8 columns: U.E., G, T, Polos, Ref.pedido, Ref.pedido, Ref.pedido, Ref.pedido. It lists various terminal block configurations and their corresponding part numbers under the heading 'Paso 5,08 mm'. It also includes an 'Accesorios' section at the bottom.

Borne CI, enchufable top

Paso 5,00/5,08 mm

wiecon PCB

Sección nominal:
2,5 mm²

Corriente nominal:
12 A, corriente de paso 2,2 mA por LED

Tensiones nominales:

Tipo 8113 B/... TOP, 8213 B/... TOP

250 V/4 kV/3 Categoría de sobretensión III

400 V/4 kV/2 Categoría de sobretensión II

1000 V/4 kV/1 Categoría de sobretensión I

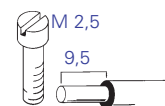
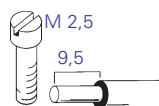
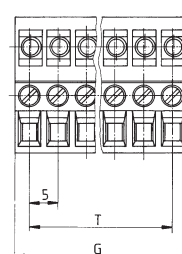
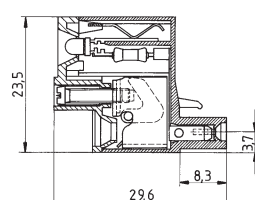
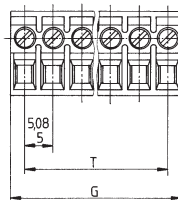
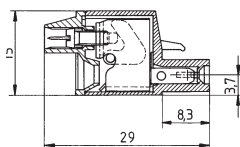
Tipo 8113 B/... TOP LED

24 V/4 kV/3 Categoría de sobretensión III

24 V/4 kV/2 Categoría de sobretensión II

24 V/4 kV/1 Categoría de sobretensión I

Sección de conexión:
0,14 2,5 mm² rígido /flexible



**Conexión Top
LED con
polo negativo
común**

Tipo 8113 B/... TOP, 8213 B/... TOP

Sentido de conexión con el conductor

Tipo 8113 B/... TOP LED

Sentido de conexión con el conductor

Tensiones nominales VDE 0110

Datos UL

Datos CSA

Homologaciones

No. 22 – 12 AWG

300 V

15 A

No. 22 – 12 AWG

300 V

15 A



No. 22 – 12 AWG

24 V

15 A

No. 22 – 12 AWG

24 V

15 A



U.E.	U.E. TOP	G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido
Paso 5,00 mm					sin rotulación	con rotulación	sin rotulación	con rotulación
100	250	10	5	2	25.220.3253.0	25.220.0253.0	25.230.3253.0	25.230.0253.0
100	250	15	10	3	25.220.3353.0	25.220.0353.0	25.230.3353.0	25.230.0353.0
50	200	20	15	4	25.220.3453.0	25.220.0453.0	25.230.3453.0	25.230.0453.0
50	200	25	20	5	25.220.3553.0	25.220.0553.0	25.230.3553.0	25.230.0553.0
50	200	30	25	6	25.220.3653.0	25.220.0653.0	25.230.3653.0	25.230.0653.0
50	100	35	30	7	25.220.3753.0	25.220.0753.0	25.230.3753.0	25.230.0753.0
50	100	40	35	8	25.220.3853.0	25.220.0853.0	25.230.3853.0	25.230.0853.0
50	100	45	40	9	25.220.3953.0	25.220.0953.0	25.230.3953.0	25.230.0953.0
50	100	50	45	10	25.220.4053.0	25.220.1053.0	25.230.4053.0	25.230.1053.0
50	100	55	50	11	25.220.4153.0	25.220.1153.0	25.230.4153.0	25.230.1153.0
50	100	60	55	12	25.220.4253.0	25.220.1253.0	25.230.4253.0	25.230.1253.0
50	50	65	60	13	25.220.4353.0	25.220.1353.0	25.230.4353.0	25.230.1353.0
50	50	70	65	14	25.220.4453.0	25.220.1453.0	25.230.4453.0	25.230.1453.0
50	50	75	70	15	25.220.4553.0	25.220.1553.0	25.230.4553.0	25.230.1553.0
50	50	80	75	16	25.220.4653.0	25.220.1653.0	25.230.4653.0	25.230.1653.0
de 117 a 24 polos bajo petición								
Paso 5,08 mm					sin rotulación	con rotulación		
100	250	10,16	5,08	2	25.240.3253.0	25.240.0253.0		
100	250	15,24	10,16	3	25.240.3353.0	25.240.0353.0		
50	200	20,32	15,24	4	25.240.3453.0	25.240.0453.0		
50	200	25,40	20,32	5	25.240.3553.0	25.240.0553.0		
50	200	30,48	25,40	6	25.240.3653.0	25.240.0653.0		
50	100	35,56	30,48	7	25.240.3753.0	25.240.0753.0		
50	100	40,64	35,56	8	25.240.3853.0	25.240.0853.0		
50	100	45,72	40,64	9	25.240.3953.0	25.240.0953.0		
50	100	50,80	45,72	10	25.240.4053.0	25.240.1053.0		
50	100	55,88	50,80	11	25.240.4153.0	25.240.1153.0		
50	100	60,96	55,88	12	25.240.4253.0	25.240.1253.0		
50	50	66,04	60,96	13	25.240.4353.0	25.240.1353.0		
50	50	71,12	66,04	14	25.240.4453.0	25.240.1453.0		
50	50	76,20	71,12	15	25.240.4553.0	25.240.1553.0		
50	50	81,28	76,20	16	25.240.4653.0	25.240.1653.0		
de 17 a 24 polos bajo petición								

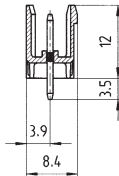
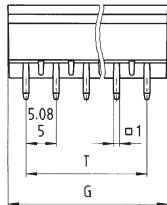
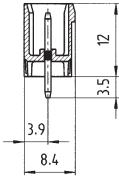
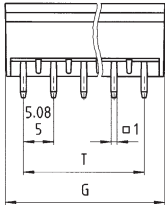
Tira de pines CI
Paso 5,00/5,08 mm

wiecon



Corriente nominal:
12 A

250 V/4 kV/3 Categoría de sobretensión III
400 V/4 kV/2 Categoría de sobretensión II
1000 V/4 kV/1 Categoría de sobretensión I



Varilla soldada 1 x 1 mm
Orificio Ø 1,4 mm



Varilla soldada 1 x 1 mm
Orificio Ø 1,4 mm

Versión cerrada

Tipo 8113 S/... G, 8213 S/... G

Sentido de conexión vertical respecto a la platina

Versión abierta

Tipo 8113 S/... GOF, 8213 S/... GOF

Sentido de conexión vertical respecto a la platina

Tensiones nominales VDE 0110
Datos UL
Datos CSA
Homologaciones

300 V 15 A
300 V 15 A

300 V 15 A
300 V 15 A



	U.E.	G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	G	T	Ref.pedido
Paso 5,00 mm					sin rotulación				sin rotulación
	100	10,16	5	2	25.330.3253.0		10	5	99.202.9996.0
	100	15,24	10	3	25.330.3353.0		15	10	99.203.9996.0
	50	20,32	15	4	25.330.3453.0		20	15	99.204.9996.0
	50	25,40	20	5	25.330.3553.0		25	20	99.205.9996.0
	50	30,48	25	6	25.330.3653.0		30	25	99.206.9996.0
	50	35,56	30	7	25.330.3753.0		35	30	99.207.9996.0
	50	40,64	35	8	25.330.3853.0		40	35	99.208.9996.0
	50	45,72	40	9	25.330.3953.0		45	40	99.209.9996.0
	50	50,80	45	10	25.330.4053.0		50	45	99.210.9996.0
	50	55,88	50	11	25.330.4153.0		55	50	99.211.9996.0
	50	60,96	55	12	25.330.4253.0		60	55	99.212.9996.0
	50	66,04	60	13	25.330.4353.0		65	60	99.213.9996.0
	50	71,12	65	14	25.330.4453.0		70	65	99.214.9996.0
	50	76,20	70	15	25.330.4553.0		75	70	99.215.9996.0
	50	81,28	75	16	25.330.4653.0		80	75	99.216.9996.0
	de 17 a 24 polos bajo petición						de 17 a 24 polos bajo petición		
Paso 5,08 mm					sin rotulación				sin rotulación
	100	11,56	5,08	2	25.350.3253.0		10,16	5,08	99.232.9996.1
	100	16,64	10,16	3	25.350.3353.0		15,24	10,16	99.233.9996.1
	50	21,72	15,24	4	25.350.3453.0		20,32	15,24	99.234.9996.1
	50	26,80	20,32	5	25.350.3553.0		25,40	20,32	99.235.9996.1
	50	31,88	25,40	6	25.350.3653.0		30,48	25,40	99.236.9996.1
	50	36,96	30,48	7	25.350.3753.0		35,56	30,48	99.237.9996.1
	50	42,04	35,56	8	25.350.3853.0		40,64	35,56	99.238.9996.1
	50	47,12	40,64	9	25.350.3953.0		45,72	40,64	99.239.9996.1
	50	52,20	45,72	10	25.350.4053.0		50,80	45,72	99.240.9996.1
	50	57,28	50,80	11	25.350.4153.0		55,88	50,80	99.241.9996.1
	50	62,36	55,88	12	25.350.4253.0		60,96	55,88	99.242.9996.1
	50	67,44	60,96	13	25.350.4353.0		66,04	60,96	99.243.9996.1
	50	72,52	66,04	14	25.350.4453.0		70,12	66,04	99.244.9996.1
	50	77,60	71,12	15	25.350.4553.0		75,20	71,12	99.245.9996.1
	50	82,68	76,20	16	25.350.4653.0		80,28	76,20	99.246.9996.1
	de 17 a 24 polos bajo petición						de 17 a 24 polos bajo petición		
Accesorios:									
Pieza codificable (-asta)	100				05.561.0053.0		05.561.0053.0		
Soporte de fijación completo para la fijación por ambos lados de la tira de pines	100				Z5.523.2453.0				

Tira de pines CI

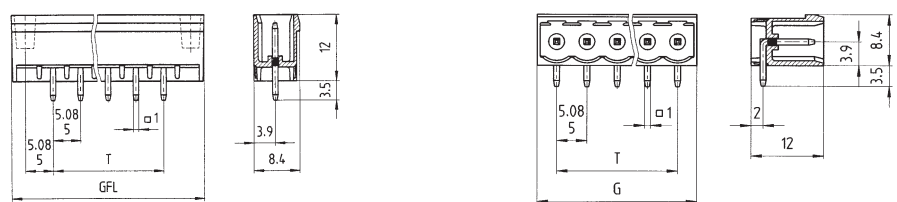
Paso 5,00/5,08 mm

wiecon PCB



Corriente nominal:
12 A

Tensiones nominales:
250 V/4 kV/3 Categoría de sobretensión III
400 V/4 kV/2 Categoría de sobretensión II
1000 V/4 kV/1 Categoría de sobretensión I



Varilla soldada 1 x 1 mm
Orificio Ø 1,4 mm



Varilla soldada 1 x 1 mm
Orificio Ø 1,4 mm

con brida atornillada

Tipo 8113 S/... GF, 8213 S/... GF

Sentido de conexión vertical respecto a la platina

Versión cerrada

Tipo 8113 S/... W, 8213 S/... W

Sentido de conexión horizontal respecto a la platina

Tensiones nominales VDE 0110

Datos UL

Datos CSA

Homologaciones

300 V 15 A

300 V 15 A

300 V 15 A



	U.E.	G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	GFL	T	Ref.pedido
Paso 5,00 mm					sin rotulación				sin rotulación
	100	11,40	5	2	25.338.3253.0		20	5	25.332.3253.0
	100	16,40	10	3	25.338.3353.0		25	10	25.332.3353.0
	50	21,40	15	4	25.338.3453.0		30	15	25.332.3453.0
	50	26,40	20	5	25.338.3553.0		35	20	25.332.3553.0
	50	31,40	25	6	25.338.3653.0		40	25	25.332.3653.0
	50	36,40	30	7	25.338.3753.0		45	30	25.332.3753.0
	50	41,40	35	8	25.338.3853.0		50	35	25.332.3853.0
	50	46,40	40	9	25.338.3953.0		55	40	25.332.3953.0
	50	51,40	45	10	25.338.4053.0		60	45	25.332.4053.0
	50	56,40	50	11	25.338.4153.0		65	50	25.332.4153.0
	50	61,40	55	12	25.338.4253.0		70	55	25.332.4253.0
	50	66,40	60	13	25.338.4353.0		75	60	25.332.4353.0
	50	71,40	65	14	25.338.4453.0		80	65	25.332.4453.0
	50	76,40	70	15	25.338.4553.0		85	70	25.332.4553.0
	50	81,40	75	16	25.338.4653.0		90	75	25.332.4653.0
					de 17 a 22 polos bajo petición				de 17 a 24 polos bajo petición
Paso 5,08 mm					sin rotulación				sin rotulación
	100	11,56	5,08	2	25.359.3253.0		20,32	5,08	25.352.3253.0
	100	16,64	10,16	3	25.359.3353.0		25,40	10,16	25.352.3353.0
	50	21,72	15,24	4	25.359.3453.0		30,48	15,24	25.352.3453.0
	50	26,80	20,32	5	25.359.3553.0		35,56	20,32	25.352.3553.0
	50	31,88	25,40	6	25.359.3653.0		40,64	25,40	25.352.3653.0
	50	36,96	30,48	7	25.359.3753.0		45,72	30,48	25.352.3753.0
	50	42,04	35,56	8	25.359.3853.0		50,80	35,56	25.352.3853.0
	50	47,12	40,64	9	25.359.3953.0		55,88	40,64	25.352.3953.0
	50	52,20	45,72	10	25.359.4053.0		60,96	45,72	25.352.4053.0
	50	57,28	50,80	11	25.359.4153.0		66,04	50,80	25.352.4153.0
	50	62,36	55,88	12	25.359.4253.0		71,12	55,88	25.352.4253.0
	50	67,44	60,96	13	25.359.4353.0		76,20	60,96	25.352.4353.0
	50	72,52	66,04	14	25.359.4453.0		81,28	66,04	25.352.4453.0
	50	77,60	71,12	15	25.359.4553.0		86,36	71,12	25.352.4553.0
	50	82,68	76,20	16	25.359.4653.0		91,44	76,20	25.352.4653.0
					de 17 a 22 polos bajo petición				de 17 a 24 polos bajo petición
Accesorios:									
Pieza codificable (-asta)	100				05.561.0053.0		05.561.0053.0		
Soporte de fijación completo para la fijación por ambos lados de la tira de pines	100				Z5.523.2453.0		Z5.523.2453.0		

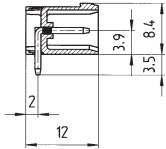
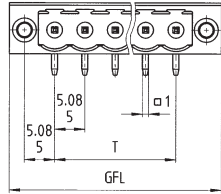
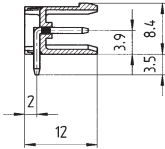
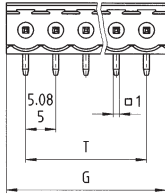
Tira de pines CI
Paso 5,00/5,08 mm

wiecon



Corriente nominal:
12 A

250 V/4 kV/3 Categoría de sobretensión III
400 V/4 kV/2 Categoría de sobretensión II
1000 V/4 kV/1 Categoría de sobretensión I



Varilla soldada 1 x 1 mm
Orificio Ø 1,4 mm



Varilla soldada 1 x 1 mm
Orificio Ø 1,4 mm

Versión abierta

con brida atornillada

Tipo 8113 S/... WOF, 8213 S/... WOF

Tipo 8113 S/... WF, 8213 S/... WF

Sentido de conexión horizontal respecto a la platina

Sentido de conexión horizontal respecto a la platina

Tensiones nominales VDE 0110
Datos UL
Datos CSA
Homologaciones

300 V 15 A
300 V 15 A

300 V 15 A
300 V 15 A



U.E.	G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	GFL	G	T	Ref.pedido
Paso 5,00 mm				sin rotulación					sin rotulación
100	11,40	5	2	99.262.9996.0		20	10	5	25.339.3253.0
100	16,40	10	3	99.263.9996.0		25	15	10	25.339.3353.0
50	21,40	15	4	99.264.9996.0		30	20	15	25.339.3453.0
50	26,40	20	5	99.265.9996.0		35	25	20	25.339.3553.0
50	31,40	25	6	99.266.9996.0		40	30	25	25.339.3653.0
50	36,40	30	7	99.267.9996.0		45	35	30	25.339.3753.0
50	41,40	35	8	99.268.9996.0		50	40	35	25.339.3853.0
50	46,40	40	9	99.269.9996.0		55	45	40	25.339.3953.0
50	51,40	45	10	99.270.9996.0		60	50	45	25.339.4053.0
50	56,40	50	11	99.271.9996.0		65	55	50	25.339.4153.0
50	61,40	55	12	99.272.9996.0		70	60	55	25.339.4253.0
50	66,40	60	13	99.273.9996.0		75	65	60	25.339.4353.0
50	71,40	65	14	99.274.9996.0		80	70	65	25.339.4453.0
50	76,40	70	15	99.275.9996.0		85	75	70	25.339.4553.0
50	81,40	75	16	99.276.9996.0		90	80	75	25.339.4653.0
de 17 a 24 polos bajo petición						de 17 a 22 polos bajo petición			
Paso 5,08 mm									sin rotulación
100	11,56	5,08	2	99.202.9996.2		20,32	10,16	5,08	25.358.3253.0
100	16,64	10,16	3	99.203.9996.2		25,40	15,24	10,16	25.358.3353.0
50	21,72	15,24	4	99.204.9996.2		30,48	20,32	15,24	25.358.3453.0
50	26,80	20,32	5	99.205.9996.2		35,56	25,40	20,32	25.358.3553.0
50	31,88	25,40	6	99.206.9996.2		40,64	30,48	25,40	25.358.3653.0
50	36,96	30,48	7	99.207.9996.2		45,72	35,56	30,48	25.358.3753.0
50	42,04	35,56	8	99.208.9996.2		50,80	40,64	35,56	25.358.3853.0
50	47,12	40,64	9	99.209.9996.2		55,88	45,72	40,64	25.358.3953.0
50	52,20	45,72	10	99.210.9996.2		60,96	50,80	45,72	25.358.4053.0
50	57,28	50,80	11	99.211.9996.2		66,04	55,88	50,80	25.358.4153.0
50	62,36	55,88	12	99.212.9996.2		71,12	60,96	55,88	25.358.4253.0
50	67,44	60,96	13	99.213.9996.2		76,20	66,04	60,96	25.358.4353.0
50	72,52	66,04	14	99.214.9996.2		81,28	71,12	66,04	25.358.4453.0
50	77,60	71,12	15	99.215.9996.2		86,36	76,20	71,12	25.358.4553.0
50	82,68	76,20	16	99.216.9996.2		91,44	81,28	76,20	25.358.4653.0
de 17 a 24 polos bajo petición						de 17 a 22 polos bajo petición			
Accesorios:									
Pieza codificable (-asta)	100			05.561.0053.0		05.561.0053.0			
Soporte de fijación completo para la fijación por ambos lados de la tira de pines	100			Z5.523.2453.0					

Tira de pines CI

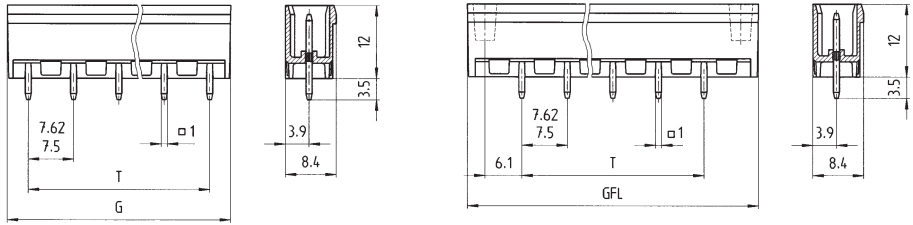
Paso 7,50/7,62 mm

wiecon PCB



Corriente nominal:
12 A

250 V/4 kV/3 Categoría de sobretensión III
400 V/4 kV/2 Categoría de sobretensión II
1000 V/4 kV/1 Categoría de sobretensión I



Varilla soldada 1 x 1 mm
Orificio Ø 1,4 mm



Varilla soldada 1 x 1 mm
Orificio Ø 1,4 mm

Versión cerrada

Tipo 8313 S/... G, 8413 S/... G

Sentido de conexión vertical respecto a la platina

con brida atornillada

Tipo 8313 S/... GF, 8413 S/... GF

Sentido de conexión vertical respecto a la platina

Tensiones nominales VDE 0110
Datos UL
Datos CSA
Homologaciones

300 V 15 A
300 V 15 A

300 V 15 A
300 V 15 A



	U.E.	G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	GFL	T	Ref.pedido
Paso 7,50 mm					sin rotulación				sin rotulación
	100	14,20	7,50	2	25.370.3253.0		25,54	7,50	25.374.6253.0
	100	21,70	15,00	3	25.370.3353.0		33,04	15,00	25.374.6353.0
	50	29,20	22,50	4	25.370.3453.0		40,54	22,50	25.374.6453.0
	50	36,70	30,00	5	25.370.3553.0		48,04	30,00	25.374.6553.0
	50	44,20	37,50	6	25.370.3653.0		55,54	37,50	25.374.6653.0
	50	51,70	45,00	7	25.370.3753.0		63,04	45,00	25.374.6753.0
	50	59,20	52,50	8	25.370.3853.0		70,54	52,50	25.374.6853.0
	50	66,70	60,00	9	25.370.3953.0		78,04	60,00	25.374.6953.0
	50	74,20	67,50	10	25.370.4053.0		85,54	67,50	25.374.7053.0
	50	81,70	75,00	11	25.370.4153.0		93,04	75,00	25.374.7153.0
	50	89,20	82,50	12	25.370.4253.0		100,54	82,50	25.374.7253.0
Paso 7,62 mm					sin rotulación				sin rotulación
	100	14,32	7,62	2	25.390.3253.0		25,66	7,62	25.398.6253.0
	100	21,94	15,24	3	25.390.3353.0		33,25	15,24	25.398.6353.0
	50	29,56	22,86	4	25.390.3453.0		40,90	22,86	25.398.6453.0
	50	37,18	30,48	5	25.390.3553.0		48,52	30,48	25.398.6553.0
	50	44,80	38,10	6	25.390.3653.0		56,14	38,10	25.398.6653.0
	50	52,42	45,72	7	25.390.3753.0		63,76	45,72	25.398.6753.0
	50	60,04	53,34	8	25.390.3853.0		71,38	53,34	25.398.6853.0
	50	67,66	60,64	9	25.390.3953.0		79,00	60,64	25.398.6953.0
	50	75,28	68,58	10	25.390.4053.0		86,62	68,58	25.398.7053.0
	50	82,90	76,20	11	25.390.4153.0		94,24	76,20	25.398.7153.0
	50	90,52	83,82	12	25.390.4253.0		101,86	83,82	25.398.7253.0
Accesorios:									
Pieza codificable (-asta)	100				05.561.0053.0		05.561.0053.0		
Soporte de fijación completo para la fijación por ambos lados de la tira de pines	100				Z5.523.2453.0				

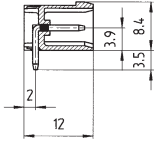
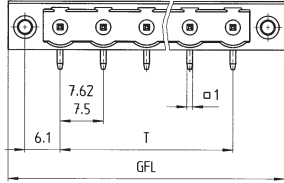
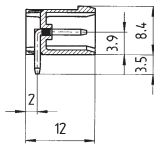
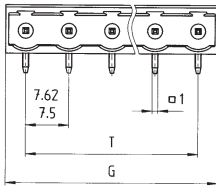
Tira de pines CI
Paso 7,50/7,62 mm

wiecon

codificable

Corriente nominal:
12 A

400 V/6 kV/3 Categoría de sobretensión III
690 V/6 kV/2 Categoría de sobretensión II
1000 V/6 kV/1 Categoría de sobretensión I



Varilla soldada 1 x 1 mm
Orificio Ø 1,4 mm



Varilla soldada 1 x 1 mm
Orificio Ø 1,4 mm

Versión cerrada

Tipo 8313 S/... W, 8413 S/... W

Sentido de conexión horizontal respecto a la platina

300 V 15 A
300 V 15 A



con brida atornillada

Tipo 8313 S/... WF, 8413 S/... WF

Sentido de conexión horizontal respecto a la platina

300 V 15 A
300 V 15 A



Tensiones nominales VDE 0110
Datos UL
Datos CSA
Homologaciones

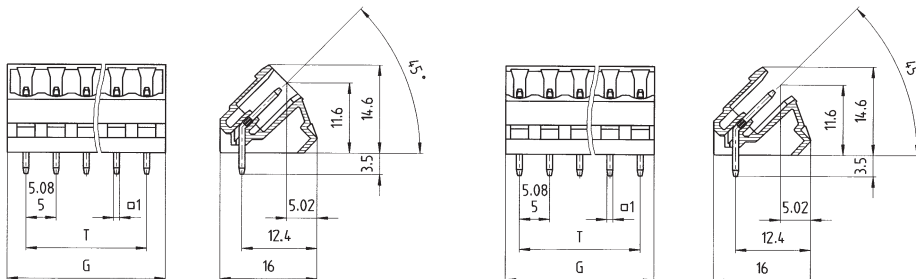
	U.E.	G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	GFL	T	Ref.pedido
Paso 7,50 mm					sin rotulación				sin rotulación
	100	14,40	7,50	2	25.372.3253.0		25,54	7,50	25.374.2253.0
	100	21,90	15,00	3	25.372.3353.0		33,04	15,00	25.374.2353.0
	50	29,40	22,50	4	25.372.3453.0		40,54	22,50	25.374.2453.0
	50	36,90	30,00	5	25.372.3553.0		48,04	30,00	25.374.2553.0
	50	44,40	37,50	6	25.372.3653.0		55,54	37,50	25.374.2653.0
	50	51,90	45,00	7	25.372.3753.0		63,04	45,00	25.374.2753.0
	50	59,40	52,50	8	25.372.3853.0		70,54	52,50	25.374.2853.0
	50	66,90	60,00	9	25.372.3953.0		78,04	60,00	25.374.2953.0
	50	74,40	67,50	10	25.372.4053.0		85,54	67,50	25.374.3053.0
	50	81,90	75,00	11	25.372.4153.0		93,04	75,00	25.374.3153.0
	50	89,40	82,50	12	25.372.4253.0		100,54	82,50	25.374.3253.0
Paso 7,62 mm					sin rotulación				sin rotulación
	100	14,52	7,62	2	25.392.3253.0		25,66	7,62	25.398.2253.0
	100	22,14	15,24	3	25.392.3353.0		33,25	15,24	25.398.2353.0
	50	29,76	22,86	4	25.392.3453.0		40,90	22,86	25.398.2453.0
	50	37,38	30,48	5	25.392.3553.0		48,52	30,48	25.398.2553.0
	50	45,00	38,10	6	25.392.3653.0		56,14	38,10	25.398.2653.0
	50	52,62	45,72	7	25.392.3753.0		63,76	45,72	25.398.2753.0
	50	60,24	53,34	8	25.392.3853.0		71,38	53,34	25.398.2853.0
	50	67,86	60,64	9	25.392.3953.0		79,00	60,64	25.398.2953.0
	50	75,48	68,58	10	25.392.4053.0		86,62	68,58	25.398.3053.0
	50	83,10	76,20	11	25.392.4153.0		94,24	76,20	25.398.3153.0
	50	90,72	83,82	12	25.392.4253.0		101,86	83,82	25.398.3253.0
Accesorios:									
Pieza codificable (-asta)	100				05.561.0053.0		05.561.0053.0		
Soporte de fijación completo para la fijación por ambos lados de la tira de pines	100				Z5.523.2453.0				

Tira de pines CI
Paso 5,00/5,08 mm
wiecon PCB

codificable

Corriente nominal:
12 A

250 V/4 kV/3 Categoría de sobretensión III
400 V/4 kV/2 Categoría de sobretensión II
1000 V/4 kV/1 Categoría de sobretensión I



Varilla soldada 1 x 1 mm
Orificio Ø 1,4 mm



Varilla soldada 1 x 1 mm
Orificio Ø 1,4 mm

Versión cerrada

Tipo 8113 S/... S, 8213 S/... S

Sentido de conexión 45° respecto a la platina

Versión abierta

Tipo 8113 S/... S1, 8213 S/... S1

Sentido de conexión 45° respecto a la platina

Tensiones nominales VDE 0110

Datos UL

Datos CSA

Homologaciones

300 V 15 A
300 V 15 A

300 V 15 A
300 V 15 A



	U.E.	G	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	G	T	Ref.pedido
Paso 5,00 mm					sin rotulación				sin rotulación
	100	11,20	5	2	25.394.3253.0		9,60	5	25.395.3253.0
	100	16,20	10	3	25.394.3353.0		14,60	10	25.395.3353.0
	50	21,20	15	4	25.394.3453.0		19,60	15	25.395.3453.0
	50	26,20	20	5	25.394.3553.0		24,60	20	25.395.3553.0
	50	31,20	25	6	25.394.3653.0		29,60	25	25.395.3653.0
	50	36,20	30	7	25.394.3753.0		34,60	30	25.395.3753.0
	50	41,20	35	8	25.394.3853.0		39,60	35	25.395.3853.0
	50	46,20	40	9	25.394.3953.0		44,60	40	25.395.3953.0
	50	51,20	45	10	25.394.4053.0		49,60	45	25.395.4053.0
	50	56,20	50	11	25.394.4153.0		54,60	50	25.395.4153.0
	50	61,20	55	12	25.394.4253.0		59,60	55	25.395.4253.0
	50	66,20	60	13	25.394.4353.0		64,60	60	25.395.4353.0
	50	71,20	65	14	25.394.4453.0		69,60	65	25.395.4453.0
	50	76,20	70	15	25.394.4553.0		74,60	70	25.395.4553.0
	50	81,20	75	16	25.394.4653.0		79,60	75	25.395.4653.0
de 17 a 24 polos bajo petición									
Paso 5,08 mm					sin rotulación				sin rotulación
	100	11,36	5,08	2	25.396.3253.0		9,76	5,08	25.397.3253.0
	100	16,44	10,16	3	25.396.3353.0		14,84	10,16	25.397.3353.0
	50	21,52	15,24	4	25.396.3453.0		19,92	15,24	25.397.3453.0
	50	26,60	20,32	5	25.396.3553.0		25,00	20,32	25.397.3553.0
	50	31,68	25,40	6	25.396.3653.0		30,08	25,40	25.397.3653.0
	50	36,76	30,48	7	25.396.3753.0		35,16	30,48	25.397.3753.0
	50	41,84	35,56	8	25.396.3853.0		40,24	35,56	25.397.3853.0
	50	46,92	40,64	9	25.396.3953.0		45,32	40,64	25.397.3953.0
	50	52,00	45,72	10	25.396.4053.0		50,40	45,72	25.397.4053.0
	50	57,08	50,80	11	25.396.4153.0		55,48	50,80	25.397.4153.0
	50	62,19	55,88	12	25.396.4253.0		60,56	55,88	25.397.4253.0
	50	67,24	60,96	13	25.396.4353.0		65,64	60,96	25.397.4353.0
	50	72,32	66,04	14	25.396.4453.0		70,72	66,04	25.397.4453.0
	50	77,40	71,12	15	25.396.4553.0		75,80	71,12	25.397.4553.0
	50	82,48	76,20	16	25.396.4653.0		80,88	76,20	25.397.4653.0
de 17 a 24 polos bajo petición									
Accesorios:									
Pieza codificable (-asta)	100				05.561.0053.0		05.561.0053.0		

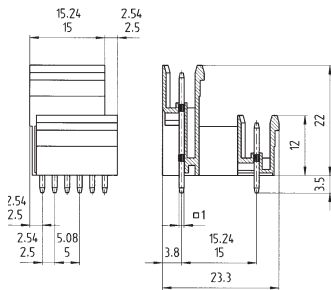
Tira de pines 2 pisos CI

Paso 5,00/5,08 mm

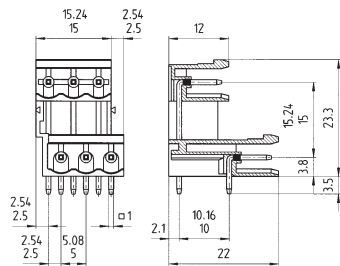
wiecon

Corriente nominal:
10 A

250 V/4 kV/3 Categoría de sobretensión III
400 V/4 kV/2 Categoría de sobretensión II
1000 V/4 kV/1 Categoría de sobretensión I



Varilla soldada 1 x 1 mm
Orificio Ø 1,4 mm



Varilla soldada 1 x 1 mm
Orificio Ø 1,4 mm

Tipo 8113 SE/... G, 8213 SE/... G

Sentido de conexión vertical respecto a la platina

Tipo 8113 SE/... W, 8213 SE/... W

Sentido de conexión horizontal respecto a la platina

Tensiones nominales VDE 0110
Datos UL
Datos CSA
Homologaciones

300 V 15 A
300 V 10 A

300 V 15 A
300 V 10 A



	U.E.	T	Polos	Ref.pedido	Ref.pedido	Ref.pedido
Paso 5,00 mm				sin rotulación		sin rotulación
	100	5	2 x 2	25.334.3253.0		25.336.3253.0
	100	10	2 x 3	25.334.3353.0		25.336.3353.0
Por medio del encastrado se puede alcanzar un número de polos mayor						
Paso 5,08 mm				sin rotulación		sin rotulación
	100	5,08	2 x 2	25.354.3253.0		25.356.3253.0
	100	10,16	2 x 3	25.354.3353.0		25.356.3353.0
Por medio del encastrado se puede alcanzar un número de polos mayor						
Accesorios:						
Placa de cierre	50			07.310.9853.0		07.310.9853.0
Soporte de fijación completo para la fijación por ambos lados de la tira de pines				a petición		sólo en combinación con la placa de cierre 07.310.9853.0 Z5.523.2453.0