

Similar a la ilustración

Interfaces pasivo para transportar señales procedentes de un conector enchufable Sub- D según IEC 807-2 / DIN41652 a técnica por brida-tornillo.

Las principales característica son:

- Familia con conectores enchufables macho y hembra de 9,15,37 y 50 polos.
- Conexión eléctrica 1 a 1 entre conectores de control y de campo.
- Módulos muy compactos en triple piso para la fijación a carriles de montaje estándar TS35 o TS32.
- Espadín conectado a Sub-d para conexión de tierra.

Datos generales para pedido

Versión	Interfaz, RSSD, Conectores sub-D, conformes a IEC 60807 / DIN 41652, 25 polos hembra, Conexión brida-tornillo
Código	8019900000
Tipo	RS SD25B LP3R
GTIN (EAN)	4008190052171
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (UR)	E141197

Dimensiones y pesos

Profundidad	80 mm	Profundidad (pulgadas)	3.1496 inch
Altura	87 mm	Altura (pulgadas)	3.4252 inch
Anchura	60 mm	Anchura (pulgadas)	2.3622 inch
Peso neto	160 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40...70 °C	Temperatura de servicio	0...55 °C
-------------------------------	-------------	-------------------------	-----------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6aI, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

Datos nominales UL

Corriente nominal IN	1 A	Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C	
Temperatura de funcionamiento UL, máx.	25 °C	Corriente nominal Imáx.	1 A
Tensión nominal UN	64 V		

Conexión de datos

Número de polos (lado de control)	25 polos hembra	Conexión del cable de tierra	Espadín
Conexión (lado campo)	LL3R 5.08 mm	Conexión a tierra	Sí
Conexión (lado de control)	Conectores sub-D, conformes a IEC 60807 / DIN 41652		

Especificaciones

Tensión nominal	100 V	Intensidad nominal por conexión	1.5 A
-----------------	-------	---------------------------------	-------

Aislamiento aplicado (EN50178)

Conformidad	DIN EN 50178	Tensión de aislamiento nominal	100 V
Categoría de sobretensión	II	Grado de polución	2
Tensión de impulso(1,2/50µs)	0.8 kV		

Datos técnicos

Conexión de campo

Sección de conductor mín., AWG	AWG 26	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Terminales con aislamiento de plástico, máx.	2.5 mm ²	Sección para puntera con collar de plástico, mín.	0.5 mm ²
Sección para puntera, max.	2.5 mm ²	Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm ²
Flexible, mín. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Rígido, máx. H05(07) V-U	6 mm ²
Rígido, mín. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Longitud de desaislado	6 mm
Par de apriete, máx.	0.6 Nm	Par de apriete, mín.	0.5 Nm
Sección de embornado, máx.	6 mm ²	Sección de embornado, mín.	0.5 mm ²
Sección de conductor máx., AWG	AWG 12		

Standard features

Diseño	Conector hembra
--------	-----------------

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

Accesorios

Acero



Los carriles DIN de acero son los más difundidos en el mercado. Entre los carriles DIN metálicos, son los que poseen la menor protección contra cortocircuitos, similar a la del acero inoxidable.

Datos generales para pedido

Tipo	TS 32X15 2M/ST/ZN	Versión
Código	0122800000	Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y
GTIN (EAN)	4008190066307	pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 33 mm, Profundidad: 15 mm
Cantidad	20 M	

Aluminio

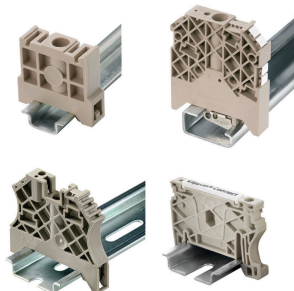


El aluminio tiene la segunda mejor conductividad eléctrica después del cobre. Una ventaja es el bajo peso, y otra es la excelente protección contra la corrosión.

Datos generales para pedido

Tipo	TS 32X15 2M/AL/BK	Versión
Código	0169300000	Guía de montaje, Accesorios, Aluminio, no probado, Anchura: 2000
GTIN (EAN)	4008190105167	mm, Altura: 33 mm, Profundidad: 15 mm
Cantidad	20 M	

Ángulo final



Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad de alojar una conector de prueba.

Datos generales para pedido

Tipo	EWK 2	Versión
Código	0199360000	Ángulo de fijación lateral, beige, TS 32, V-0, Wemid, Anchura: 15
GTIN (EAN)	4008190023546	mm, 100 °C
Cantidad	50 ST	

RS SD25B LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	EWK 1	Versión
Código	0206160000	Ángulo de fijación lateral, beige, TS 32, V-0, Wemid, Anchura: 9 mm,
GTIN (EAN)	4008190080020	100 °C
Cantidad	50 ST	

Acero



Los carriles DIN de acero son los más difundidos en el mercado. Entre los carriles DIN metálicos, son los que poseen la menor protección contra cortocircuitos, similar a la del acero inoxidable.

Datos generales para pedido

Tipo	TS 35X15 2M/ST/ZN	Versión
Código	0236400000	Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y
GTIN (EAN)	4008190114558	pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 15 mm
Cantidad	20 M	
Tipo	TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	Versión
Código	0236500000	Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y
GTIN (EAN)	4008190183967	pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 15 mm
Cantidad	20 M	
Tipo	TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	Versión
Código	0236510000	Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y
GTIN (EAN)	4008190017699	pasivado, Anchura: 1000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 15 mm
Cantidad	10 M	

Aluminio



El aluminio tiene la segunda mejor conductividad eléctrica después del cobre. Una ventaja es el bajo peso, y otra es la excelente protección contra la corrosión.

Datos generales para pedido

Tipo	TS 35X7.5 2M/AL/BK	Versión
Código	0330800000	Guía de montaje, Accesorios, Aluminio, no probado, Anchura: 2000
GTIN (EAN)	4008190100650	mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 7.5 mm
Cantidad	40 M	

Accesorios

Acero

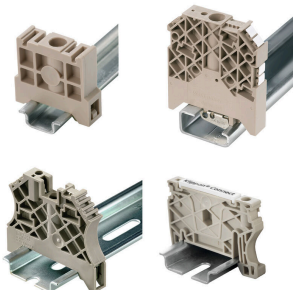


Los carriles DIN de acero son los más difundidos en el mercado. Entre los carriles DIN metálicos, son los que poseen la menor protección contra cortocircuitos, similar a la del acero inoxidable.

Datos generales para pedido

Tipo	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Versión
Código	0383400000	Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y
GTIN (EAN)	4008190088026	pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 7.5 mm
Cantidad	40 M	
Tipo	TS 35X7.5 1M/ST/ZN	Versión
Código	0383410000	Guía de montaje, Accesorios, Acero, cincado, cromado, Anchura:
GTIN (EAN)	4008190115623	1000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 7.5 mm
Cantidad	20 M	

Ángulo final



Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad de alojar una conector de prueba.

Datos generales para pedido

Tipo	EW 35	Versión
Código	0383560000	Ángulo de fijación lateral, beige, TS 35, V-2, Wemid, Anchura: 8.5
GTIN (EAN)	4008190181314	mm, 100 °C
Cantidad	50 ST	
Tipo	EWK 1 ALT	Versión
Código	0495160000	Ángulo de fijación lateral, beige, TS 32, V-2, Poliamida 66, Anchura: 8
GTIN (EAN)	4008190160777	mm, 100 °C
Cantidad	50 ST	

Accesorios

Acero

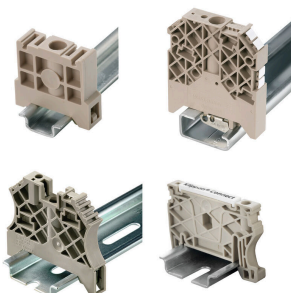


Los carriles DIN de acero son los más difundidos en el mercado. Entre los carriles DIN metálicos, son los que poseen la menor protección contra cortocircuitos, similar a la del acero inoxidable.

Datos generales para pedido

Tipo	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Versión
Código	0498000000	Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190042493	
Cantidad	20 M	
Tipo	TS 32X15/LL 2M/ST/ZN	Versión
Código	0514400000	Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 33 mm, Profundidad: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190086152	
Cantidad	20 M	
Tipo	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	Versión
Código	0514500000	Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190046019	
Cantidad	40 M	
Tipo	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	Versión
Código	0514510000	Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado, Anchura: 1000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190116620	
Cantidad	20 M	

Ángulo final



Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad de alojar una conector de prueba.

Datos generales para pedido

Tipo	WEW 32/1	Versión
Código	1067600000	Ángulo de fijación lateral, Beige oscuro, TS 32, V-2, PA 66 GF 30,
GTIN (EAN)	4008190099657	Anchura: 12 mm, 100 °C
Cantidad	50 ST	