Hoja técnica

TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Imagen de producto



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

Versión	Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 7.5 mm
Código	0514500000
Tipo	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN
GTIN (EAN)	4008190046019
Cantidad	40 M

Hoja técnica

TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

ROHS	Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	7.5 mm	Profundidad (pulgadas)	0.2953 inch
Altura	35 mm	Altura (pulgadas)	1.378 inch
Anchura	2000 mm	Anchura (pulgadas)	78.74 inch
Peso neto	15.75 g		

Temperaturas

Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Carril

Diámetro de la perforación (D)	5.2 mm	
Indicación de montaje	Montaje directo	
Normas	DIN EN 60715	
Superficie	chapado en zinc galvanizado y pasivado	
Espesor	1.00 mm	
Material básico	Acero	
Longitud de la guía de montaje	mín.	0 mm
	nominal	2000 mm
	máx.	2000 mm
Taladro, ranurado	Sí	
Longitud de ranura	25.00 mm	
Distancia de ranura	11.00 mm	
Corriente de corta duración admisible por segundo conforme a la norma IEC 60947-7-2	1.92 kA	
Ancho de ranura	5.20 mm	
Carril de montaje previamente perforado	Sí	
Anchura de ranura		
La resistencia contra cortocircuitos se corresponde con el conductor E-Cu	16.00 mm²	
Diámetro de taladro	5.20 mm	
Distancia de taladros centrales	36 mm	
Separación de ranura		
Longitud de ranura		

Clasificaciones

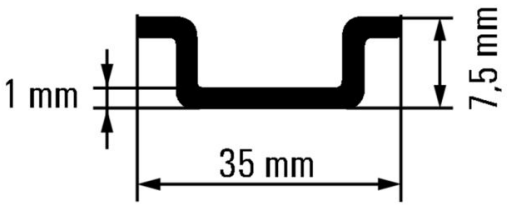
ETIM 8.0	EC001285	ETIM 9.0	EC001285
ETIM 10.0	EC001285	ECLASS 14.0	27-40-06-02
ECLASS 15.0	27-40-06-02		

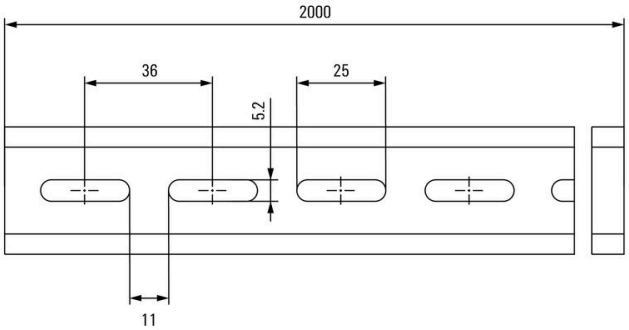
TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dibujos





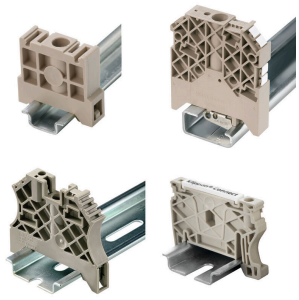
TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

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 35/1	Versión
Código	1059000000	Ángulo de fijación lateral, Beige oscuro, TS 35, V-2, Wemid, Anchura:
GTIN (EAN)	4008190172282	12 mm, 100 °C
Cantidad	50 ST	
Tipo	WEW 35/2	Versión
Código	1061200000	Ángulo de fijación lateral, Beige oscuro, TS 35, HB, Wemid, Anchura:
GTIN (EAN)	4008190030230	8 mm, 100 °C
Cantidad	50 ST	
Tipo	ZEW 35	Versión
Código	9540000000	Ángulo de fijación lateral, Beige oscuro, TS 35, V-2, Wemid, Anchura:
GTIN (EAN)	4008190956264	6 mm, 100 °C
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZEW 35/2	Versión
Código	8630740000	Ángulo de fijación lateral, Beige oscuro, TS 35, V-2, Wemid, Anchura:
GTIN (EAN)	4032248348916	8 mm, 100 °C
Cantidad	20 ST	
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	EW 35 GR 7032	Versión
Código	0383530000	Ángulo de fijación lateral, gris, TS 35, V-0, Wemid, Anchura: 9 mm,
GTIN (EAN)	4008190027322	120 °C
Cantidad	50 ST	
Tipo	EW 35/SCHA/M3	Versión
Código	0258660000	Ángulo de fijación lateral, beige, TS 35, V-2, Wemid, Anchura: 16.5
GTIN (EAN)	4008190033477	mm, 100 °C
Cantidad	20 ST	

Soporte de carril



TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	TST 2/M5	Versión
Código	1286600000	Pie de montaje para carril de montaje, plata, Acero, M 5, Anchura: 18
GTIN (EAN)	4008190144777	mm
Cantidad	10 ST	
Tipo	TST 2/M6	Versión
Código	0101700000	Pie de montaje para carril de montaje, plata, Acero, M 6, Anchura: 18
GTIN (EAN)	4008190069254	mm
Cantidad	10 ST	
Tipo	TSTW 5/M5	Versión
Código	0178100000	Pie de montaje para carril de montaje, plata, Acero, M 5, Anchura: 18
GTIN (EAN)	4008190059651	mm
Cantidad	10 ST	
Tipo	TSTW 5/M5 ZN	Versión
Código	1779100000	Pie de montaje para carril de montaje, plata, Acero, M 5, Anchura: 18
GTIN (EAN)	4032248169894	mm
Cantidad	10 ST	
Tipo	TSTW 6/M6	Versión
Código	0164000000	Pie de montaje para carril de montaje, plata, Acero, M 6, Anchura: 18
GTIN (EAN)	4008190095345	mm
Cantidad	10 ST	
Tipo	TSTW D 4.3	Versión
Código	1610110000	Pie de montaje para carril de montaje, plata, Acero, without, Anchura:
GTIN (EAN)	4008190185305	18 mm
Cantidad	10 ST	

Soporte de montaje



Ofrecemos una amplia gama de soportes de montaje para facilitar el manejo y la complementación de nuestros productos. Desde diversas herramientas hasta fundas aislantes y diversos tornillos, nuestros componentes se adaptan entre sí hasta el último detalle y, por lo tanto, facilitan el montaje de acuerdo con los estándares y las normativas de protección respectivas.

Datos generales para pedido

Tipo	FKSC M4X6 D8/SW2	Versión
Código	1567480000	Serie SAK, Tornillo hexagonal, Herramientas para atornillar, Número
GTIN (EAN)	4008190033491	de polos: 1
Cantidad	100 ST	
Tipo	FKSC M5X8 D9/SW2.5	Versión
Código	0295900000	Serie SAK, Tornillo hexagonal, Herramientas para atornillar, Número
GTIN (EAN)	4008190133337	de polos: 1
Cantidad	50 ST	

TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Material para el montaje



Integrar, ampliar y personalizar: el complemento adecuado para cualquier aplicación
La gama de accesorios totalmente estructurada de la nueva serie de cajas Klippon® TB te permite adaptarlas fácilmente a los requerimientos específicos de cada aplicación.
Juegos de material de sujeción
Los juegos de material de sujeción sirven para instalar de forma rápida y sencilla los soportes de placas de características, los soportes de documentos y las cubiertas contra la lluvia.
El juego de sujeción para etiquetas SD se requiere para instalar una placa de identificación o características de plástico (Trafolyte). Con ayuda de este juego podrás montar la placa de identificación o características directamente en la tapa de la caja. El juego de sujeción para etiquetas ha sido concebido especialmente para esta aplicación. Solo si se utiliza este juego de sujeción, se garantiza que no se producirán fugas en la carcasa ni daños en la etiqueta.
El juego de sujeción universal TPSD ha sido concebido para instalar de manera rápida y segura, por ejemplo, soportes para placas de características, cubiertas contra la lluvia o soportes para documentos. Usando este juego de sujeción se reduce al mínimo, e incluso elimina, el riesgo de fugas.

Datos generales para pedido

Tipo	FKSC M6X8 D9/SW3	Versión
Código	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), Tornillo de sujeción, Material básico: Acero
GTIN (EAN)	4008190058258	
Cantidad	50 ST	

Soporte de montaje



Ofrecemos una amplia gama de soportes de montaje para facilitar el manejo y la complementación de nuestros productos. Desde diversas herramientas hasta fundas aislantes y diversos tornillos, nuestros componentes se adaptan entre sí hasta el último detalle y, por lo tanto, facilitan el montaje de acuerdo con los estándares y las normativas de protección respectivas.

Datos generales para pedido

Tipo	FKSC M6X12 D9/SW3	Versión
Código	0353500000	Serie SAK, Tornillo hexagonal, Herramientas para atornillar, Número
GTIN (EAN)	4008190139285	de polos: 1
Cantidad	50 ST	

TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Soporte de carril



Datos generales para pedido

Tipo	SH 2	Versión
Código	0494920000	Soporte de la barra colectora, Ocre, 130 °C, Anchura: 40 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4008190007584	KrG, atornillado
Cantidad	10 ST	

Soporte de montaje

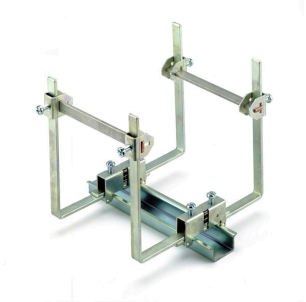


Ofrecemos una amplia gama de soportes de montaje para facilitar el manejo y la complementación de nuestros productos. Desde diversas herramientas hasta fundas aislantes y diversos tornillos, nuestros componentes se adaptan entre sí hasta el último detalle y, por lo tanto, facilitan el montaje de acuerdo con los estándares y las normativas de protección respectivas.

Datos generales para pedido

Tipo	MOFU 35/LO/1	Versión
Código	0646260000	Pie de montaje (borne)
GTIN (EAN)	4008190178574	
Cantidad	20 ST	

Accesorios



Los numerosos accesorios de la gama Klippon® Connect están perfectamente adaptados entre sí hasta el más mínimo detalle. Esto facilita el montaje al tiempo que se cumplen las normas exigidas

Datos generales para pedido

Tipo	FM 4/TS35	Versión
Código	0687900000	Pie de montaje en carril de montaje, plata, Acero, pulido, M 4,
GTIN (EAN)	4008190086459	Anchura: 14 mm
Cantidad	40 ST	

TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	WSH 1	Versión
Código	1068700000	Accesorios, Soporte de guía, PA 66 GF 30
GTIN (EAN)	4008190118389	
Cantidad	10 ST	

Tipo	WSH 3/H/N	Versión
Código	1715970000	Accesorios, Soporte de guía, Wemid
GTIN (EAN)	4008190353100	
Cantidad	10 ST	

Tipo	WSH 5	Versión
Código	1080100000	Accesorios, Soporte de guía, Wemid
GTIN (EAN)	4008190965143	
Cantidad	10 ST	

Tipo	WSH 6	Versión
Código	1080200000	Accesorios, Soporte de guía, Wemid
GTIN (EAN)	4008190965150	
Cantidad	10 ST	

Tapas exteriores



Los capuchones exteriores para los carriles de montaje proporcionan protección contra bordes afilados y cierran visualmente el extremo del carril de montaje.

Datos generales para pedido

Tipo	TS END CAP 35X7.5	Versión
Código	1283470000	Tapa del borne, Beige oscuro, Polipropileno, Altura: 37.5 mm,
GTIN (EAN)	4050118078701	Anchura: 7 mm, Profundidad: 9 mm, HB
Cantidad	100 ST	

Railsnapper



Datos generales para pedido

Tipo	FMC 5.2/1.0 BR	Versión
Código	2968380000	PIN de seguridad (borne), Acero, plata
GTIN (EAN)	4099986780897	
Cantidad	50 ST	

TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	FMC 5.2/1.0 SC	Versión
Código	2920530000	PIN de seguridad (borne), Acero, plata
GTIN (EAN)	4099986586499	
Cantidad	50 ST	