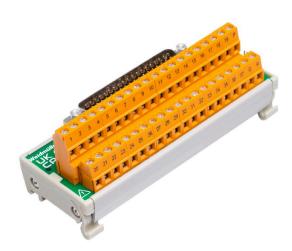


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







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 perfil RS-45 para la fijación a carril de montaje estándar TS35.
- Espadín para conexión de tierra.

Datos generales para pedido

Versión	Interfaz, RSSD, Conectores sub-D, conformes a IEC 60807 / DIN 41652, 9 polos hembra, Conexión brida-tornillo
Código	<u>8216480000</u>
Tipo	RS SD9B UNC LPK2
GTIN (EAN)	4008190299064
Cantidad	1 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

ROHS Conformidad UL File Number Search Sirtio web UL Num. de certificación (UR) E141197 Dimensiones y pesos Profundidad 66 mm Anchura 45 mm Anchura 50 mm Anchura 50 mm Anchura 10 mm Anchura 45 mm Anchura 45 mm Anchura 45 mm Anchura 50 mm Anchura 60 mm Anchura (pulgadas) 1.9685 inch Peso neto 83 g Temperaturas Temperatura de almacenamiento 4070 °C Temperatura de servicio 055 °C Conformidad medioambiental del producto Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Exención RoHS (si procede/conocida) 6al, 6c REACH SVHC Lead 7439-92-1 SCIP 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a Datos nominales UL Corriente nominal IN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Temperatura de funcionamiento UL, 25 °C Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Températura de funcionamiento UL, mín.0 °C Températura de funcionamiento UL, mín.0 °C Températura de funcionamiento UL, mín.0 °C Tensión nominal UN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Tensión nominal UN 100 V Conexión del dabde de tierra Espadín Conexión (lado de control) 9 polos hembra Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado de control) Conexión el conexión el tiera Sí Conexión (lado de control) Conexión Conexión Conexión Conexión (lado de control) Conexión Conexión (lado de control) Conexión Con	Homologaciones			
ROHS Conformidad UL File Number Search Sitio web UL Nom. de certificación (UR) E141197 Dimensiones y pesos Profundidad 66 mm Profundidad (pulgadas) 2.5984 inch Altura 45 mm Altura (pulgadas) 1.7716 inch Anchura 50 mm Anchura (pulgadas) 1.7716 inch Anchura (pulgadas) 1.9885 inch Peso neto 83 g Temperatura de almacenamiento -4070 °C Temperatura de servicio 055 °C Conformidad medioambiental del producto Estado de cumplimiento de la directiva Conforme con exención RoHS (si procede/conocida) Gal. 6c Estado RoHS (si procede/conocida) Gal. 6c ESCANCIÓN ROHS (SI				
UL File Number Search Núm. de certificación (UR) E141197 Dimensiones y pesos Profundidad 66 mm Altura 45 mm Altura 1,9685 inch Peso neto 83 g Temperaturas Temperatura de almacenamiento -4070 °C Conformidad medioambiental del producto Estado de cumplimiento de la directiva RoHS (si procede/conocida) REACH SVHC Lead 7439-92-1 SCIP 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0asee3697a Datos nominales UL Corriente nominal IN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, 25 °C Temperatura de funcio	Homologaciones	((7	7.	
UL File Number Search Núm. de certificación (UR) E141197 Dimensiones y pesos Profundidad 66 mm Altura 45 mm Altura 1,9685 inch Peso neto 83 g Temperaturas Temperatura de almacenamiento -4070 °C Conformidad medioambiental del producto Estado de cumplimiento de la directiva RoHS (si procede/conocida) REACH SVHC Lead 7439-92-1 SCIP 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0asee3697a Datos nominales UL Corriente nominal IN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, 25 °C Temperatura de funcio	ROHS	Conformidad	5 5	
Dimensiones y pesos Profundidad 66 mm		Sitio web UL		
Profundidad 66 mm Profundidad (pulgadas) 2.5984 inch Altura 45 mm Altura (pulgadas) 1.7716 inch Anchura 50 mm Anchura (pulgadas) 1.9685 inch Anchura (pulga	Núm. de certificación (UR)	E141197		
Altura 45 mm Altura (pulgadas) 1.7716 inch Anchura 50 mm Anchura (pulgadas) 1.9685 inch Peso neto 83 g Temperaturas Temperatura de almacenamiento -4070 °C Temperatura de servicio 055 °C Conformidad medioambiental del producto Estado de cumplimiento de la directiva RoHS (si procede/conocida) 68.1 6c REACH SVHC Lead 7439-92-1 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a Datos nominales UL Corriente nominal IN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Temperatura de funcionamiento UL, 25 °C Tensión nominal UN 100 V máx. Conexión de datos Versión, sistema de cierre UNC 4/40 Número de polos (lado de control) 9 polos hembra Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado campo) LPK 2H 5.08mm Conexión a tierra Sí Conexión (lado de control) Conectores sub-Conformes a IEC 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	Dimensiones y pesos			
Altura 45 mm Anchura 50 mm Anchura (pulgadas) 1.9685 inch Peso neto 83 g Temperaturas Temperatura de almacenamiento 4070 °C Temperatura de servicio 055 °C Conformidad medioambiental del producto Estado de cumplimiento de la directiva RoHS (si procede/conocida) 6al, 6c	Profundidad	66 mm	Profundidad (pulgadas)	2.5984 inch
Anchura 50 mm Peso neto 83 g Temperaturas Temperatura de almacenamiento -4070 °C Temperatura de servicio 055 °C Conformidad medioambiental del producto Estado de cumplimiento de la directiva NoHS (si procede/conocida) 6al, 6c REACH SVHC Lead 7439-92-1 Tobfffb72-27 1d-4c73-8b09-bd0aaea3697a Datos nominales UL Corriente nominal IN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Temperatura de funcionamiento UL, 25 °C Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Tensión nominal UN 100 V Máx. Conexión de datos Versión, sistema de cierre UNC 4/40 Número de polos (lado de control) 9 polos hembra Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado campo) LPK 2H 5.08mm Conexión a tierra Sí Conexión (lado de control) Conectores sub-location del cable de tierra Espadín Conexión (lado de control) Conectores sub-location a tierra Sí				
Temperatura de almacenamiento -4070 °C Temperatura de servicio 055 °C Conformidad medioambiental del producto Estado de cumplimiento de la directiva Conforme con exención RoHS (si procede/conocida) 6al. 6c Exención RoHS (si procede/conocida) 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a Datos nominales UL Corriente nominal IN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Temperatura de funcionamiento UL, 25 °C Tensión nominal UN 100 V Méx. Conexión de datos Versión, sistema de cierre UNC 4/40 Número de polos (lado de control) 9 polos hembra Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado campo) LPK 2H 5.08mm Conexión a tierra Sí Conectores sub-conformes a IEC 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		50 mm		
Temperatura de almacenamiento -4070 °C Temperatura de servicio 055 °C Conformidad medioambiental del producto Estado de cumplimiento de la directiva RoHS ROHS Exención RoHS (si procede/conocida) 6al, 6c REACH SVHC Lead 7439-92-1 SCIP 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a Datos nominales UL Corriente nominal IN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Temperatura de funcionamiento UL, 25 °C Temperatura de funcionamiento UL mín.0 °C Temperatura de datos Conexión de datos Versión, sistema de cierre UNC 4/40 Número de polos (lado de control) 9 polos hembra Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado campo) LPK 2H 5.08mm Conexión a tierra Sí Conexión (lado de control) Conectores sub- conformida 100 V Intensidad nominal por conexión 1.5 A Aislamiento aplicado (EN50178) Conformidad DIN EN 50178 Tensión de aislamiento nominal 100 V	Peso neto	83 g		
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Exención RoHS (si procede/conocida) 6al, 6c REACH SVHC Lead 7439-92-1 SCIP 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a Datos nominales UL Corriente nominal IN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Temperatura de funcionamiento UL, máx. Conexión de datos Versión, sistema de cierre UNC 4/40 Número de polos (lado de control) 9 polos hembra Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado campo) LPK 2H 5.08mm Conexión a tierra Sí Conexión (lado de control) Conectores sub- conformes a IEC DIN 41652 Especificaciones Tensión nominal por conexión 1.5 A Aislamiento aplicado (EN50178) Tensión de aislamiento nominal 100 V	Temperaturas			
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS ROHS Exención RoHS (si procede/conocida) Gal, 6c REACH SVHC Lead 7439-92-1 SCIP 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a Datos nominales UL Corriente nominal IN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Temperatura de funcionamiento UL, 25 °C Tensión nominal UN Conexión de datos Versión, sistema de cierre UNC 4/40 Conexión del cable de tierra Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado campo) LPK 2H 5.08mm Conexión (lado de control) Conectores sub- Conexión (lado de control) Conectores sub- Conexión (lado de control) Conectores sub- Conexión (lado de control) Tensión (lado de control) Conectores sub- Conexión (lado de control) Conectores sub- Conexión (lado de control) Tensión (lado de control) Conectores sub- Conexión (lado de control) Conectores sub- Conexión (lado de control) Tensión (lado de control) Tensión nominal Tensión nominal por conexión 1.5 A Aislamiento aplicado (EN50178) Tensión de aislamiento nominal	Temperatura de almacenamiento	-4070 °C	Temperatura de servicio	055 °C
ROHS Exerción RoHS (si procede/conocida) Exerción RoHS (si procede/conocida) SCIP Tobffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a Datos nominales UL Corriente nominal IN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Tensión nominal UN Tensión (lado de control) Sí Conexión de datos Conexión de cable de tierra Sí Conexión (lado de control) Tensión nominal Tensión nominal por conexión Tensión nominal por conexión Tensión nominal 1.5 A Tensión de aislamiento nominal 100 V	Conformidad medioambienta	l del producto		
REACH SVHC SCIP 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a Datos nominales UL Corriente nominal IN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Temperatura de funcionamiento UL, 25 °C Tensión nominal UN 100 V Máx. Conexión de datos Versión, sistema de cierre UNC 4/40 Número de polos (lado de control) Py polos hembra Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado campo) LPK 2H 5.08mm Conexión a tierra Sí Conexión (lado de control) Conectores sub-loconformes a IEC DIN 41652 Especificaciones Tensión nominal 100 V Intensidad nominal por conexión 1.5 A Aislamiento aplicado (EN50178) Tensión de aislamiento nominal 100 V		Conforme con exenció	n	
Datos nominales UL Corriente nominal IN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Temperatura de funcionamiento UL, 25 °C Tensión nominal UN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Tensión nominal UN 1.00 V Máx. Conexión de datos Versión, sistema de cierre UNC 4/40 Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado campo) LPK 2H 5.08mm Conexión a tierra Sí Conexión (lado de control) Conectores sub-lonformes a IEC DIN 41652 Especificaciones Tensión nominal 100 V Intensidad nominal por conexión 1.5 A Aislamiento aplicado (EN50178) Tensión de aislamiento nominal 100 V	Exención RoHS (si procede/conocida)			
Corriente nominal IN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Temperatura de funcionamiento UL, 25 °C Tensión nominal UN 100 V Conexión de datos Versión, sistema de cierre UNC 4/40 Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado campo) LPK 2H 5.08mm Conexión a tierra Sí Conexión (lado de control) Conectores sub-lorofromes a IEC DIN 41652 Especificaciones Tensión nominal 100 V Intensidad nominal por conexión 1.5 A Aislamiento aplicado (EN50178) Tensión de aislamiento nominal 100 V				
Corriente nominal IN 1.5 A Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C Temperatura de funcionamiento UL, 25 °C máx. Conexión de datos Versión, sistema de cierre UNC 4/40 Número de polos (lado de control) 9 polos hembra Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado campo) LPK 2H 5.08mm Conexión a tierra Sí Conexión (lado de control) Conectores sub-loconformes a IEC DIN 41652 Especificaciones Tensión nominal 100 V Intensidad nominal por conexión 1.5 A Aislamiento aplicado (EN50178) Tensión de aislamiento nominal 100 V	SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-	·8b09-bd0aaee3697a	
Temperatura de funcionamiento UL, 25 °C Tensión nominal UN 100 V Máx. Conexión de datos Versión, sistema de cierre UNC 4/40 Número de polos (lado de control) 9 polos hembra Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado campo) LPK 2H 5.08mm Conexión a tierra Sí Conexión (lado de control) Conectores sub-l conformes a IEC DIN 41652 Especificaciones Tensión nominal 100 V Intensidad nominal por conexión 1.5 A Aislamiento aplicado (EN50178) Tensión de aislamiento nominal 100 V	Datos nominales UL			
Temperatura de funcionamiento UL, 25 °C Tensión nominal UN 100 V Máx. Conexión de datos Versión, sistema de cierre UNC 4/40 Número de polos (lado de control) 9 polos hembra Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado campo) LPK 2H 5.08mm Conexión a tierra Sí Conexión (lado de control) Conectores sub-l conformes a IEC DIN 41652 Especificaciones Tensión nominal 100 V Intensidad nominal por conexión 1.5 A Aislamiento aplicado (EN50178) Tensión de aislamiento nominal 100 V	Corriente nominal IN	1.5 A	Temperatura de funcionamiento UL, r	nín.0 °C
Versión, sistema de cierre UNC 4/40 Número de polos (lado de control) 9 polos hembra Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado campo) LPK 2H 5.08mm Conexión a tierra Sí Conexión (lado de control) Conectores sub-loconformes a IEC 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	•	25 °C		
Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado campo) LPK 2H 5.08mm Conexión a tierra Sí Conexión (lado de control) Conectores sub-l conformes a IEC 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	Conexión de datos			
Conexión del cable de tierra Espadín Conexión (lado campo) LPK 2H 5.08mm Conexión a tierra Sí Conexión (lado de control) Conectores sub-l conformes a IEC 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	Versión, sistema de cierre	UNC 4/40	Número de polos (lado de control)	9 polos hembra
Conexión a tierra Sí Conexión (lado de control) Conectores sub-loconformes a IEC 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	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Tensión nominal 100 V Intensidad nominal por conexión 1.5 A Aislamiento aplicado (EN50178) Conformidad DIN EN 50178 Tensión de aislamiento nominal 100 V				Conectores sub-D, conformes a IEC 60807
Aislamiento aplicado (EN50178) Conformidad DIN EN 50178 Tensión de aislamiento nominal 100 V	Especificaciones			
Conformidad DIN EN 50178 Tensión de aislamiento nominal 100 V	Tensión nominal	100 V	Intensidad nominal por conexión	1.5 A
	Aislamiento aplicado (EN5017	78)		
Categoría de sobretensión II Grado de polución 2				
T '' ' ' ' ' ' ' ' ' '	Categoría de sobretensión		Grado de polución	2

Fecha de creación 11.11.2025 08:27:27 MEZ

0.8 kV

Tensión de impulso(1,2/50µs)

2 Versión del catálogo / Dibujos



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Conexión de campo

Sección de conductor mín., AWG	AWG 26	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Terminales con aislamiento de plástico, 2.5 mm² máx.		Sección para puntera con collar de plástico, min.	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.	1.5 mm ²	Sección de embornado, mín.	0.15 mm ²
Sección de conductor máx., AWG	AWG 12		

Clasificaciones

	· ·		
ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 9.0	27-14-11-52
ECLASS 9.1	27-14-11-52	ECLASS 10.0	27-14-11-52
ECLASS 11.0	27-14-11-52	ECLASS 12.0	27-14-11-52
ECLASS 13.0	27-14-11-52	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

Versión del catálogo / Dibujos

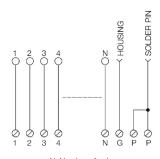


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos



N: Number of poles



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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 Código 0383400000 GTIN (EAN) 4008190088026

Cantidad 40 M Versión

Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 7.5 mm

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 GR 7032 Código 0383530000

GTIN (EAN) 4008190027322

50 ST

Ángulo de fijación lateral, gris, TS 35, V-0, Wemid, Anchura: 9 mm,

120 °C

Acero

Cantidad



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

Código 0498000000 GTIN (EAN) 4008190042493

Guía de montaje, Accesorios, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado, Anchura: 2000 mm, Altura: 35 mm, Profundidad: 15 mm

Cantidad 20 M

Fecha de creación 11.11.2025 08:27:27 MEZ

5 Versión del catálogo / Dibujos