

RS F26 LPK 2H/28

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Similar a la ilustración

Interfaces pasivo para transportar señales procedentes de un conector enchufable cable plano según IEC 603-1 / DIN41651 a técnica por brida-tornillo.

Las principales característica son:

- Familia con conectores enchufables macho de 10 a 64 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.
- Gatillo de sujeción largo.
- Espadín para conexión de tierra.

Datos generales para pedido

Versión	Interfaz, RSF, Conector conforme a IEC60603-13 / DIN41651, 26 polos, Conexión brida-tornillo
Código	8213470000
Tipo	RS F26 LPK 2H/28
GTIN (EAN)	4008190444112
Cantidad	1 Pieza

Fecha de creación 5 de septiembre de 2024 7:05:33 CEST

RS F26 LPK 2H/28

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Profundidad	66 mm	Profundidad (pulgadas)	2,598 inch
Altura	45 mm	Altura (pulgadas)	1,772 inch
Anchura	86 mm	Anchura (pulgadas)	3,386 inch
Peso neto	128 g		

Temperaturas

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

Datos nominales UL

Corriente nominal I_N	1 A	Temperatura de funcionamiento UL, máx.	25 °C
Temperatura de funcionamiento UL, mín. 0 °C		Tensión nominal U_N	≤ 60 V AC / 75 V DC

Conexión de datos

Conexión (lado campo)	LPK 2H 5.08mm	Conexión (lado de control)	Conector conforme a IEC60603-13 / DIN41651
Conexión a tierra	Sí	Conexión del cable de tierra	Espadín
Número de polos (lado de control)	26 polos		

Especificaciones

Tensión nominal	60 V AC / 75 V DC	Intensidad nominal por conexión	1 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		

Conexión de campo

Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexible, mín. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Longitud de desaislado	6 mm	Par de apriete, máx.	0,6 Nm
Par de apriete, mín.	0,5 Nm	Rígido, máx. H05(07) V-U	6 mm ²
Rígido, mín. H05(07) V-U	0,5 mm ²	Sección de conductor máx., AWG	AWG 12
Sección de conductor mín., AWG	AWG 26	Sección de embornado, máx.	1,5 mm ²
Sección de embornado, mín.	0,15 mm ²	Sección para puntera con collar de plástico, mín.	0,5 mm ²
Sección para puntera, max.	2,5 mm ²	Terminales con aislamiento de plástico, máx.	2,5 mm ²
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo		

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	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		

Fecha de creación 5 de septiembre de 2024 7:05:33 CEST

RS F26 LPK 2H/28

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c

Homologaciones

Homologaciones



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

Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	Declaration of Conformity
Datos de ingeniería	CAD data – STEP
Notificación de cambio de producto	Technical change to RSF LPK2, RSSD LPK2 and RS VERT LPK2 modules
Catálogo	Catalogues in PDF-format