

## RS F34 LPK 2H/36

**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 características 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, 34 polos, Conexión brida-tornillo
Código	<a href="#">8155590000</a>
Tipo	RS F34 LPK 2H/36
GTIN (EAN)	4008190147112
Cantidad	1 Pieza

Fecha de creación 22 de mayo de 2024 6:58:54 CEST

## RS F34 LPK 2H/36

**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	106 mm	Anchura (pulgadas)	4,173 inch
Peso neto	166 g		

### Temperaturas

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

### Conexión de datos

Conexión (lado campo)	LPK 2H 5.08mm	Conexión (lado de control)	Conector conforme a IEC60603-13 / DIN4 1651
Conexión a tierra	Sí	Conexión del cable de tierra	Espadín
Número de polos (lado de control)	34 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 <sup>2</sup>	Flexible, mín. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
Rígido, mín. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>	Sección de conductor máx., AWG	AWG 12
Sección de conductor mín., AWG	AWG 26	Sección de embornado, máx.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, mín.	0,15 mm <sup>2</sup>	Sección para puntera con collar de plástico, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sección para puntera, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Terminales con aislamiento de plástico, máx.	2,5 mm <sup>2</sup>
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

### Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

## RS F34 LPK 2H/36

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



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

### Descargas

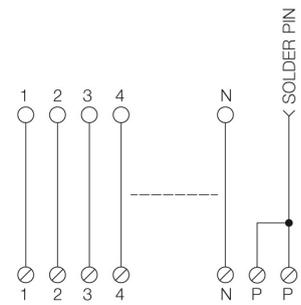
Homologación/certificado/documento de conformidad	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Datos de ingeniería	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Catálogo	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

RS F34 LPK 2H/36

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Dibujos



N: Number of poles

## RS F34 LPK 2H/36

**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 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Versión
Código	<a href="#">0498000000</a>	Guía de montaje, sin coliso, Accesorios, 35 x 15 x 2000 mm, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado
GTIN (EAN)	4008190042493	
Cantidad	2 m	
Tipo	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Versión
Código	<a href="#">0383400000</a>	Guía de montaje, sin coliso, Accesorios, 35 x 7.5 x 2000 mm, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado
GTIN (EAN)	4008190088026	
Cantidad	2 m	

### Serie SAK



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	Versión
Código	<a href="#">0383530000</a>	Ángulo de fijación lateral, Wemid, gris, Carril: TS 35, atornillado
GTIN (EAN)	4008190027322	
Cantidad	50 Pieza	