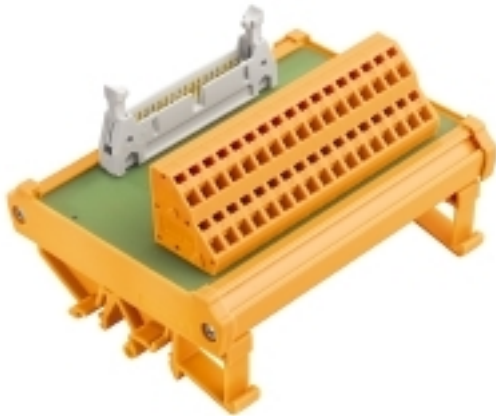


RSF RS F40 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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 conexión directa.

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 para la fijación a carriles de montaje estándar TS35 o TS32.
- Gatillo de sujeción largo.

Datos generales para pedido

Tipo	RS F40 Z
Código	8537140000
Versión	Interfaz, RSF, Conector conforme a IEC60603-13 / DIN41651, 40 polos, Conexión directa
GTIN (EAN)	4032248172795
U.E.	1 Pieza

RSF RS F40 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Longitud	115 mm	Longitud (pulgadas)	4,528 inch
Anchura	87 mm	Anchura (pulgadas)	3,425 inch
Altura	64 mm	Altura (pulgadas)	2,52 inch
Peso neto	198 g		

Temperaturas

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

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Conexión de datos

Conexión (lado de control)	Conector conforme a IEC60603-13 / DIN4 165 1	Número de polos (lado de control)	40 polos
Conexión (lado campo)	LM2NZF 5.08mm	Conexión a tierra	No

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

Tipo de conexión	Conexión directa	Sección de embornado, mín.	0,13 mm ²
Sección de embornado, máx.	2,5 mm ²	Rígido, mín. H05(07) V-U	0,2 mm ²
Rígido, máx. H05(07) V-U	2,5 mm ²	Flexible, mín. H05(07) V-K	0,2 mm ²
Flexible, máx. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Sección para puntera, max.	1,5 mm ²
Sección para puntera con collar de plástico, min.	0,25 mm ²	Terminales con aislamiento de plástico, máx.	1,5 mm ²
Sección de conductor mín., AWG	AWG 24	Sección de conductor máx., AWG	AWG 14
Longitud de desaislado	7,5 mm		

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC001419	ETIM 4.0	EC001419
ETIM 5.0	EC001419	ETIM 6.0	EC002780
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-24-22-04
eClass 6.2	27-24-22-04	eClass 7.1	27-14-11-52
eClass 8.1	27-14-11-52	eClass 9.0	27-14-11-52
eClass 9.1	27-14-11-52		

Hoja técnica**RSF
RS F40 Z****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Datos técnicos****Homologaciones en línea**

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería

[WSCAD](#)Homologación/certificado/documento
de conformidad[K318_01_11.pdf](#)

**RSF
RS F40 Z**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



N: Number of poles