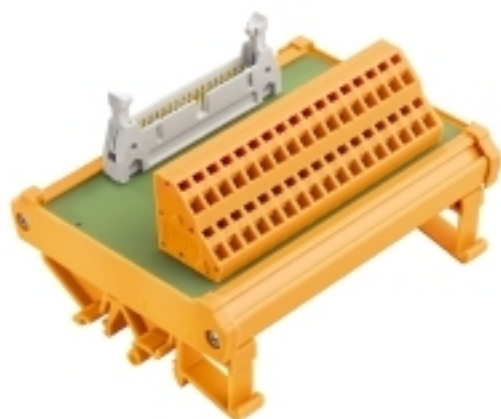


RSF RS F10 Z

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 F10 Z
Código	8537190000
Versión	Interfaz, RSF, Conector conforme a IEC60603-13 / DIN41651, 10 polos, Conexión directa
GTIN (EAN)	4032248172948
U.E.	1 Pieza

**RSF
RS F10 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	50 mm	Longitud (pulgadas)	1,969 inch
Anchura	87 mm	Anchura (pulgadas)	3,425 inch
Altura	64 mm	Altura (pulgadas)	2,52 inch
Peso neto	72,7 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 / DIN41651	Número de polos (lado de control)	10 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, mín.	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		

RSF
RS F10 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

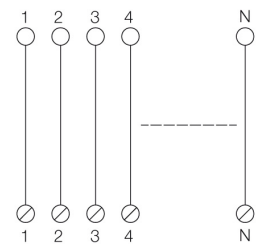
Datos de ingeniería [WSCAD](#)

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

RSF
RS F10 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

Dibujos



N: Number of poles