RSSD
RS SD25 SZ

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 Sub- D según IEC 807-2 / DIN41652 a técnica en conexión directa.
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 para la fijación a carriles de montaje estándar TS35 o TS32.

Datos generales para pedido

Tipo	RS SD25 SZ
Código	8537370000
Versión	Interfaz, RSSD, Conectores sub-D, conformes a IEC 60807 / DIN 41652, 25 polos macho, Conexión directa
GTIN (EAN)	4032248173051
U.E.	1 Pieza

RSSD
RS SD25 SZ

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	80 mm	Longitud (pulgadas)	3,15 inch
Anchura	87 mm	Anchura (pulgadas)	3,425 inch
Altura	63,6 mm	Altura (pulgadas)	2,504 inch
Peso neto	112,28 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)	Conectores sub-D, conformes a IEC 60807 / DIN 41652	Número de polos (lado de control)	25 polos macho
Versión, sistema de cierre	UNC 4/40	Conexión (lado campo)	LM2NZF 5.08mm
Conexión a tierra	No		

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
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 mm²
Sección de embornado, máx.	2,5 mm²	Rígido, mín. H05(07) V-U	0,2 mm²
Rígido, máx. H05(07) V-U	2,5 mm²	Flexible, mín. H05(07) V-K	0,2 mm²
Flexible, máx. H05(07) V-K	1,5 mm²	Sección para puntera, max.	1,5 mm²
Sección para puntera con collar de plástico, min.	0,25 mm²	Terminales con aislamiento de plástico, máx.	1,5 mm²
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	EC001421
ETIM 5.0	EC001421	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

RSSD
RS SD25 SZ

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

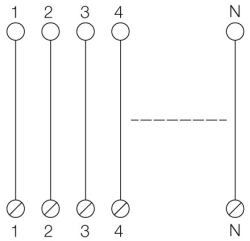
Descargas

Datos de ingeniería	WSCAD

RSSD
RS SD25 SZ

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