

RSSD RS SD37 BZ

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



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 SD37 BZ
Código	8537250000
Versión	Interfaz, RSSD, Conectores sub-D, conformes a IEC 60807 / DIN 41652, 37 polos hembra, Conexión directa
GTIN (EAN)	4032248173006
U.E.	1 Pieza

RSSD RS SD37 BZ

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	110 mm	Longitud (pulgadas)	4,331 inch
Anchura	87 mm	Anchura (pulgadas)	3,425 inch
Altura	63,6 mm	Altura (pulgadas)	2,504 inch
Peso neto	200 g		

Temperaturas

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

Conexión de datos

Conexión (lado de control)	Conectores sub-D, conformes a IEC 60807 / DIN 41652	Número de polos (lado de control)	37 polos hembra
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 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	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		

Información de producto

Texto indicativo de accesorios	Consultar la sección "Cables universales PAC-UNIV" en el capítulo F
--------------------------------	---

Hoja técnica**RSSD
RS SD37 BZ****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 SD37 BZ**

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