

RS SD37 SZ**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com



Come da figura

Interfacce passive per la trasmissione dei segnali di un connettore SubD con tecnica a molla autobloccante secondo IEC 807-2 / DIN 41652.

Le caratteristiche principali sono le seguenti:

- Gruppo con connettori maschio e femmina da 9, 15, 37 e 50 poli.
- Collegamento elettrico singolo tra collegamenti di comando e di campo.
- Moduli estremamente compatti per il montaggio su guide TS 35 o TS 32 standard.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Interfaccia, RSSD, Connettori D-sub, a norma IEC 60807 / DIN 41652, Connettore maschio 37 poli, Molla autobloccante
Nr.Cat.	8537240000
Tipo	RS SD37 SZ
GTIN (EAN)	4032248172993
CPZ	1 Pezzo

RS SD37 SZ

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	64 mm	Profondità (pollici)	2,52 inch
Posizione verticale	87 mm	Altezza (pollici)	3,425 inch
Larghezza	110 mm	Larghezza (pollici)	4,331 inch
Peso netto	153,28 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40...70 °C	Temperatura d'esercizio	0...55 °C
------------------------------	-------------	-------------------------	-----------

Conformità ambientale del prodotto

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

Dati di collegamento

Collegamento (lato campo)	LM2NZF 5.08mm	Collegamento (lato comando)	Connettori D-sub, a norma IEC 60807 / DIN 41652
Esecuzione sistema di chiusura	UNC 4/40	Messa a terra	No
Numero di poli (lato comando)	Connettore maschio 37 poli		

Specifiche tecniche

Tensione di dimensionamento	100 V	Corrente nominale per collegamento	1,5 A
-----------------------------	-------	------------------------------------	-------

Coordinate di isolamento (EN50178)

Secondo	DIN EN 50178	Tensione nominale	100 V
Classe di sovratensione	II	Grado di lordura	2
Controllo resistenza agli impulsi	0,8 kV		

Collegamento campo

Campo di serraggio, max.	2,5 mm ²	Campo di serraggio, min.	0,13 mm ²
Fisso, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²	Flessibile con boccola, max.	1,5 mm ²
Flessibile con boccola, min.	0,25 mm ²	Flessibile, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²
Flessibile, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²	Lunghezza di spellatura	7,5 mm
Sezione di collegamento cavo max, AWG	AWG 14	Sezione di collegamento cavo min, AWG	AWG 24
Tipo di collegamento rigido, max. H05(07) V-U	Molla autobloccante	2,5 mm ²	Tubetto con collare isolante, max. 1,5 mm ²

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	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

Foglio dati**RS SD37 SZ****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità

[Declaration of Conformity](#)

Dati ingegneristici

[CAD data – STEP](#)

Dati ingegneristici

[WSCAD](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

RS SD37 SZ

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

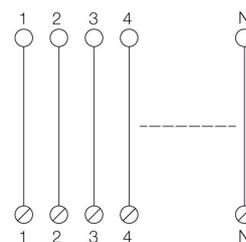
32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

Disegni



N: Number of poles