

**RS SD50 BZ****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 femmina 50 poli, Molla autobloccante
Nr.Cat.	<a href="#">8537360000</a>
Tipo	RS SD50 BZ
GTIN (EAN)	4032248173044
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 16 marzo 2023 22.38.38 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

**RS SD50 BZ****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e pesi**

Profondità	64 mm	Profondità (pollici)	2,52 inch
Posizione verticale	145 mm	Altezza (pollici)	5,709 inch
Larghezza	87 mm	Larghezza (pollici)	3,425 inch
Peso netto	254 g		

**Temperature**

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

**Dati di collegamento**

Collegamento (lato campo)	LM2NZF 5.08mm	Collegamento (lato comando)	Connettori D-sub, a norma IEC 60807 / DIN 41652
Messa a terra	No	Numero di poli (lato comando)	Connettore femmina 50 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 <sup>2</sup>	Campo di serraggio, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Fisso, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>	Flessibile con boccola, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Flessibile con boccola, min.	0,25 mm <sup>2</sup>	Flessibile, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>
Flessibile, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	Tubetto con collare isolante, max.	1,5 mm <sup>2</sup>

**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

**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

**Foglio dati****RS SD50 BZ**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità

[Declaration of Conformity](#)

Dati ingegneristici

[CAD data – STEP](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

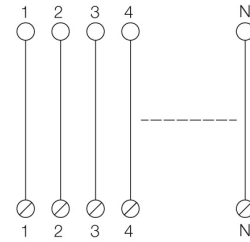
**Foglio dati**

**RS SD50 BZ**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Disegni**



N: Number of poles