

RS F26 Z**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

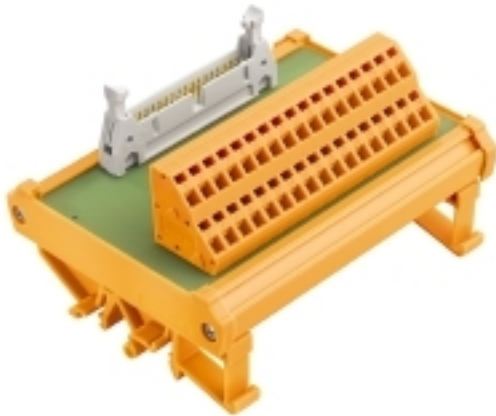
www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich

Passive Schnittstellen zur Signalübertragung
eines mit Zugfedertechnik ausgestatteten
Flachleistungssteckverbinders gemäß IEC 603-1 / DIN
41651.

Die wesentlichsten Merkmale sind:

- Gruppe mit 10- bis 64-poligen Steckverbindern.
- Elektrischer Anschluss eins zu eins zwischen Steuer- und Feldanschlüssen.
- Äußerst kompakte Module zur Befestigung auf Standard Tragschiene TS 35 oder TS 32.
- Langer Feststellhaken.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schnittstelle, RSF, Steckverbinder nach IEC60603-13/DIN41651, 26 Pole, Zugfederanschluss
Best.-Nr.	8537180000
Typ	RS F26 Z
GTIN (EAN)	4032248172931
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 5. April 2021 00:10:37 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

RS F26 Z

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	87 mm	Breite (inch)	3,425 inch
Höhe	64 mm	Höhe (inch)	2,52 inch
Länge	80 mm	Länge (inch)	3,15 inch
Nettogewicht	105,02 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40...70 °C	Betriebstemperatur	0...55 °C
-----------------	-------------	--------------------	-----------

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Anschluss Daten

Anschluss (Feldseite)	LM2NZF 5.08mm	Anschluss (Steuerseite)	Steckverbinder nach IEC60603-13/DIN41651
Anzahl der Pole (Steuerungsseite)	26 Pole	Erdung	Nein

Bemessungsdaten

Bemessungsspannung	60 V AC / 75 V DC	Nennstrom pro Anschluss	1 A
--------------------	-------------------	-------------------------	-----

Isolationskoordinaten (EN50178)

Entsprechend	DIN EN 50178	Bemessungsisolationsspannung	100 V
Überspannungskategorie	II	Verschmutzungsgrad	2
Impulsspannungsprüfung (1,2/50µs)	0,8 kV		

Anschluss Feld

Abisolierlänge	7,5 mm	Art der Verbindung	Zugfederanschluss
Fest, max. H05(07) V-U	2,5 mm²	Fest, min. H05(07) V-U	0,2 mm²
Flexibel mit Hülse, max.	1,5 mm²	Flexibel mit Hülse, min.	0,25 mm²
Flexibel, max. H05(07) V-K	1,5 mm²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,2 mm²
Hülse mit Kunststoffkragen, max.	1,5 mm²	Klemmbereich, max.	2,5 mm²
Klemmbereich, min.	0,13 mm²	Leiteranschlussquerschnitt max. AWG	AWG 14
Leiteranschlussquerschnitt min. AWG	AWG 24		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

RS F26 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat /
Konformitätsdokument

[Declaration of Conformity](#)

Engineering-Daten

[WSCAD](#)

RS F26 Z

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



N: Number of poles