

RC M P3 C**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Die Rundsteckverbinder mit Klicksystem ermöglichen einen schnellen Anschluss mit hoher Schutzklasse. Sie sind sowohl als Stecker, als auch als Buchse erhältlich.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	2891830000
Art	RC M P3 C
GTIN (EAN)	4064675881254

RC M P3 C

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	20 mm	Nettogewicht	0,022 g
-------------	-------	--------------	---------

Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...60 °C
--------------------	----------------

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Hebelklemme, PUSH IN	Anschlussquerschnitt, max.	4 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0,5 mm ²	Codierung	keine
Gehäusebasismaterial	PA 66	Kabeldurchmesser, max.	13 mm
Kabeldurchmesser, min.	7 mm	Kontaktmaterial	Messing
Kontaktoberfläche	Messing	Leiteranschlussquerschnitt, max.	1,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,25 mm ²	Nennspannung	500 V
Nennstrom	17,5 A	Polzahl	3
Schirmanschluss	Nein	Schutzart	IP68

Allgemeine Daten

Anschlussart	Hebelklemme, PUSH IN	Gehäusebasismaterial	PA 66
Polzahl	3		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
ECLASS 13.0	27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b64e9137-212c-40f4-8b4a-2cb7feb25f72

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E307231

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 22:30:12 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten