

RC M P3 M20 C SP**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.	2992980000
Art	RC M P3 M20 C SP
GTIN (EAN)	4099986872059

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	20 mm	Nettogewicht	14.08 g
-------------	-------	--------------	---------

Temperaturen

Lagertemperatur		Umgebungstemperatur	-25 °C... 125 °C
Betriebstemperatur	-40 °C... 60 °C		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Polzahl	3	Codierung	keine
Kontaktoberfläche	Messing	LED	Nein
Anschlussart	PUSH IN, Hebelklemme, PUSH IN mit Betätigungselement	Gehäusebasismaterial	PA 66
Kabeldurchmesser, max.	13 mm	Kabeldurchmesser, min.	7 mm
Kontaktmaterial	Messing	Leiteranschlussquerschnitt, max.	1.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.25 mm ²	Nennspannung	500 V
Nennstrom	17.5 A	Schutzart	IP68
Kontaktausführung	Stift	Schirmanschluss	Nein
Material Gewinding	Kunststoff	Anschlussquerschnitt, max.	4 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0.5 mm ²		

Allgemeine Daten

Polzahl	3	Anschlussgewinde	M20
Verpolungsschutz	Ja	Anschlussart	PUSH IN, Hebelklemme, PUSH IN mit Betätigungselement
Gehäusebasismaterial	PA 66		

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Zeichnungen



RC M P3 M20 C SP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****Montagewerkzeug für Rundsteckverbinder M20****Werkzeug:**

Dieses Werkzeug eignet sich optimal für die Montage der M20 Einbausteckverbinder.

Allgemeine Bestelldaten

Art	MTA RC	Ausführung
Best.-Nr.	2884950000	
GTIN (EAN)	4064675852070	
VPE		

Steckverbinder - Clicksystem

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

Allgemeine Bestelldaten

Art	RC F P3 C SP	Ausführung
Best.-Nr.	2992970000	
GTIN (EAN)	4099986872042	
VPE		