Datenblatt

RC F P3 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.	2992970000
Art	RC F P3 C SP
GTIN (EAN)	4099986872042

Datenblatt

RC F P3 C SP

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen	
ROHS	Konform

Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	20 mm	Nettogewicht	21.12 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 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.25 mm²	Nennspannung	500 V
Nennstrom	17.5 A	Schutzart	IP68
Kontaktausführung	Buchse	Schirmanschluss	Nein
Material Gewindering	Kunststoff	Anschlussquerschnitt, max.	4 mm²
Anschlussquerschnitt, min.	0.5 mm²		

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		

Weidmüller

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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 M P3 C SP	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2992960000	
GTIN (EAN)	4099986872035	
VPE		

AC-Steckverbinder



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 M P3 M20 C SP	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2992980000	
GTIN (EAN)	4099986872059	
VPE		

Montagewerkzeug für Rundsteckverbinder M20



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

Allgemeine Bestelldaten

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