

RC M P2 SP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Die Rundsteckverbinder mit Schraubsystem zeichnen sich durch ihre kompakte Bauweise aus. Dadurch können sie in einer Vielzahl von Anwendungen und Industrien eingesetzt werden. Sie sind sowohl als Stecker, als auch als Buchse erhältlich.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|----------------------------|
| Best.-Nr. | 2903190000 |
| Art | RC M P2 SP |
| GTIN (EAN) | 4099986122369 |

RC M P2 SP

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cULus) E307231

Abmessungen und Gewichte

Durchmesser 20 mm Nettogewicht 20 g

TemperaturenLagertemperatur Umgebungstemperatur -25 °C...125 °C
Betriebstemperatur -40 °C...60 °C**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus Konform mit Ausnahme

RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/
bekannt) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP b64e9137-212c-40f4-8b4a-2cb7feb25f72

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

| | | | |
|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|-------------------|
| Polzahl | 2 | Codierung | keine |
| Kontaktoberfläche | Messing | LED | Nein |
| Anschlussart | Schraubanschluss | Gehäusebasismaterial | PA 66 |
| Kabeldurchmesser, max. | 13 mm | Kabeldurchmesser, min. | 7 mm |
| Kontaktmaterial | Messing | Leiteranschlussquerschnitt, max. | 4 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, min. | 0.5 mm ² | Nennspannung | 500 V |
| Nennstrom | 17.5 A | Schutzart | IP68 |
| Kontaktausführung | Stift | Schirmanschluss | Nein |
| Material Gewindering | Kunststoff | Anschlussquerschnitt, max. | 4 mm ² |
| Anschlussquerschnitt, min. | 0.5 mm ² | | |

Allgemeine Daten

| | | | |
|----------------------|-------|------------------|------------------|
| Polzahl | 2 | Anschlussgewinde | M20 |
| Verpolungsschutz | Ja | Anschlussart | Schraubanschluss |
| 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 | | |

RC M P2 SP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 Bestell Daten

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

Steckverbinder - Schraubsystem

Die Rundsteckverbinder mit Schraubsystem zeichnen sich durch ihre kompakte Bauweise aus. Dadurch können sie in einer Vielzahl von Anwendungen und Industrien eingesetzt werden. Sie sind sowohl als Stecker, als auch als Buchse erhältlich.

Allgemeine Bestell Daten

| | | |
|------------|----------------------------|-------------|
| Art | RC F P2 SP | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2903200000 | |
| GTIN (EAN) | 4099986122376 | |
| VPE | | |

DC-Steckverbinder

Die Rundsteckverbinder mit Schraubsystem zeichnen sich durch ihre kompakte Bauweise aus. Dadurch können sie in einer Vielzahl von Anwendungen und Industrien eingesetzt werden. Sie sind sowohl als Stecker, als auch als Buchse erhältlich.

Allgemeine Bestell Daten

| | | |
|------------|----------------------------|-------------|
| Art | RC F P2 M20 SP | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2860640000 | |
| GTIN (EAN) | 4064675576655 | |
| VPE | | |

RC M P2 SP

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

Zubehör

www.weidmueller.com

M20

Schutzkappen passend für die FieldPower- und WIPL-Familie mit Rundsteckverbinder

**Allgemeine Bestell Daten**

| Art | PC RC M | Ausfuehrung |
|------------|----------------------------|-------------|
| Best.-Nr. | 2820090000 | |
| GTIN (EAN) | 4064675591405 | |
| VPE | | |