

**RS F20 X3 IN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Die Redundanzschnittstellen werden mit verschiedenen IEC 60603-13-Steckverbindern geliefert. Dadurch können mehrere Controller parallel – jedoch nicht simultan – arbeiten, während gleichzeitig das neue System getestet wird.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Best.-Nr.  | <a href="#">1461210000</a> |
| Typ        | RS F20 X3 IN               |
| GTIN (EAN) | 4050118266948              |
| VPE        | 1 Stück                    |

## RS F20 X3 IN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

|              |       |               |            |
|--------------|-------|---------------|------------|
| Breite       | 70 mm | Breite (inch) | 2,756 inch |
| Höhe         | 50 mm | Höhe (inch)   | 1,969 inch |
| Länge        | 40 mm | Länge (inch)  | 1,575 inch |
| Nettogewicht | 57 g  |               |            |

## Temperaturen

|                 |             |                    |             |
|-----------------|-------------|--------------------|-------------|
| Lagertemperatur | -40...60 °C | Betriebstemperatur | -25...50 °C |
|-----------------|-------------|--------------------|-------------|

## Umweltanforderungen

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

## Anschluss Daten

|                         |                                                |                                   |         |
|-------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------|---------|
| Anschluss (Steuerseite) | 3 x Steckverbinder nach IEC60603-13 / DIN41651 | Anzahl der Pole (Steuerungsseite) | 20 Pole |
| Erdung                  | Nein                                           |                                   |         |

## Bemessungsdaten

|                      |                   |                         |       |
|----------------------|-------------------|-------------------------|-------|
| Bemessungsspannung   | 50 V AC / 70 V DC | Nennstrom pro Anschluss | 0,5 A |
| Betriebsstrom Gesamt | 3 A               |                         |       |

## Isolationskoordinaten (EN50178)

|                                |              |                              |                   |
|--------------------------------|--------------|------------------------------|-------------------|
| Entsprechend                   | DIN EN 50178 | Bemessungsisolationsspannung | 50 V AC / 70 V DC |
| Überspannungskategorie         | II           | Verschmutzungsgrad           | 2                 |
| Durchschlagsfestigkeitsprüfung | 0,35 kVAC    |                              |                   |

## Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002584    | ETIM 7.0    | EC002584    |
| ECLASS 9.0  | 27-33-02-92 | ECLASS 9.1  | 27-24-22-92 |
| ECLASS 10.0 | 27-33-02-92 | ECLASS 11.0 | 27-33-02-92 |

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

## Downloads

|                                               |                                           |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | <a href="#">Declaration of Conformity</a> |
| Engineering-Daten                             | <a href="#">EPLAN</a>                     |

## RS F20 X3 IN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

