

# Einbausteckverbinder - SACC-DSI-M8FS-3CON-M10-L180 SH - 1456116

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.  
(<http://download.phoenixcontact.de>)



Sensor-/Aktor-Einbausteckverbinder, Buchse, 3-polig, M8, Hinterwand-/Schraubmontage mit M10-Befestigungsgewinde, mit geradem Lötanschluss

## Kaufmännische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Verpackungseinheit | 20            |
| GTIN               | 4046356605878 |

## Technische Daten

### Umgebungsbedingungen

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -25 °C ... 85 °C |
| Schutzart                     | IP67             |

### Allgemein

|                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Bemessungsstrom bei 40 °C | 4 A                                   |
| Bemessungsspannung        | 60 V                                  |
| Polzahl                   | 3                                     |
| Durchgangswiderstand      | ≤ 3 mΩ                                |
| Isolationswiderstand      | ≥ 100 MΩ                              |
| Kodierung                 | A - Standard                          |
| Normen/Bestimmungen       | M8-Steckverbinder IEC 61076-2-104     |
| Statusanzeige             | Nein                                  |
| Überspannungskategorie    | II                                    |
| Verschmutzungsgrad        | 3                                     |
| Anschlussart              | Lötstifte                             |
| Montageart                | Hinterwandmontage M10 mit Flachmutter |

### Material

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | HB                        |
| Material Kontakt               | Cu-Legierung              |
| Material Kontaktoberfläche     | Au                        |
| Material Kontaktträger         | PA 66                     |
| Material Rändel                | Zinkdruckguss, vernickelt |
| Material Dichtung              | NBR                       |

# Einbausteckverbinder - SACC-DSI-M8FS-3CON-M10-L180 SH - 1456116

## Technische Daten

Leitung

## Klassifikationen

eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27140815 |
| eCl@ss 4.1 | 27140815 |
| eCl@ss 5.0 | 27143423 |
| eCl@ss 5.1 | 27143423 |
| eCl@ss 6.0 | 27143423 |
| eCl@ss 7.0 | 27449001 |
| eCl@ss 8.0 | 27449001 |

ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 4.0 | EC002061 |
| ETIM 5.0 | EC002061 |

UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 31251501 |
| UNSPSC 7.0901 | 31251501 |
| UNSPSC 11     | 31251501 |
| UNSPSC 12.01  | 31251501 |
| UNSPSC 13.2   | 31251501 |

## Approbationen

GOST /

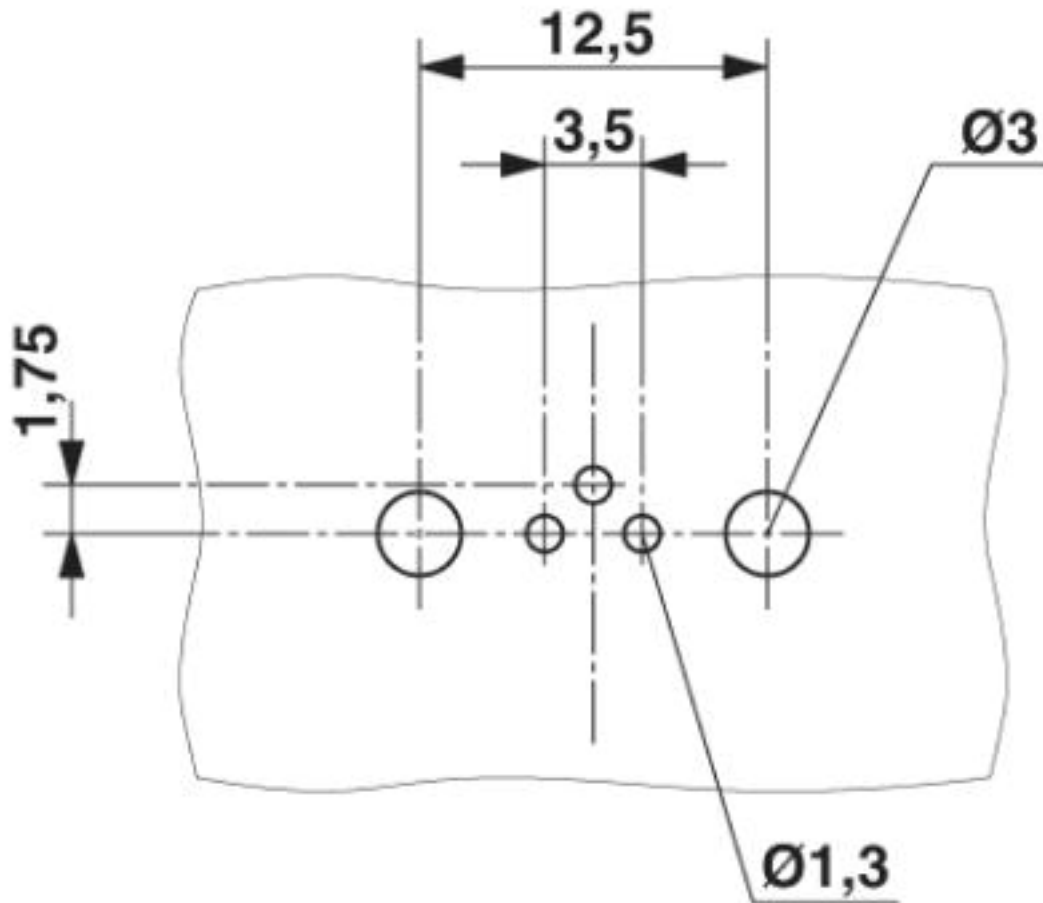
Approbationsdetails



## Zeichnungen

# Einbausteckverbinder - SACC-DSI-M8FS-3CON-M10-L180 SH - 1456116

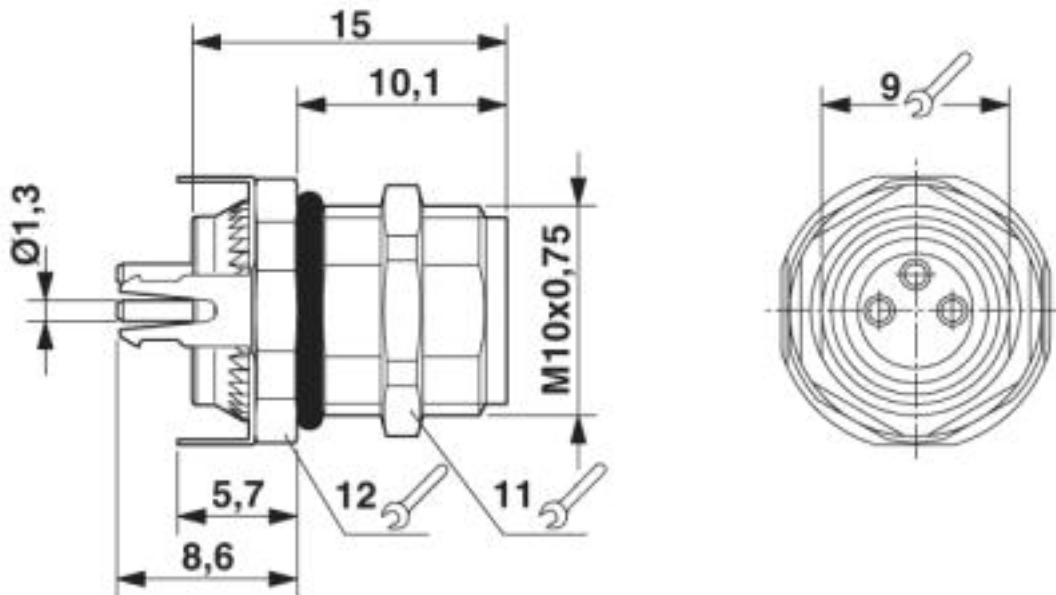
Bohrplan



Bohrplan

# Einbausteckverbinder - SACC-DSI-M8FS-3CON-M10-L180 SH - 1456116

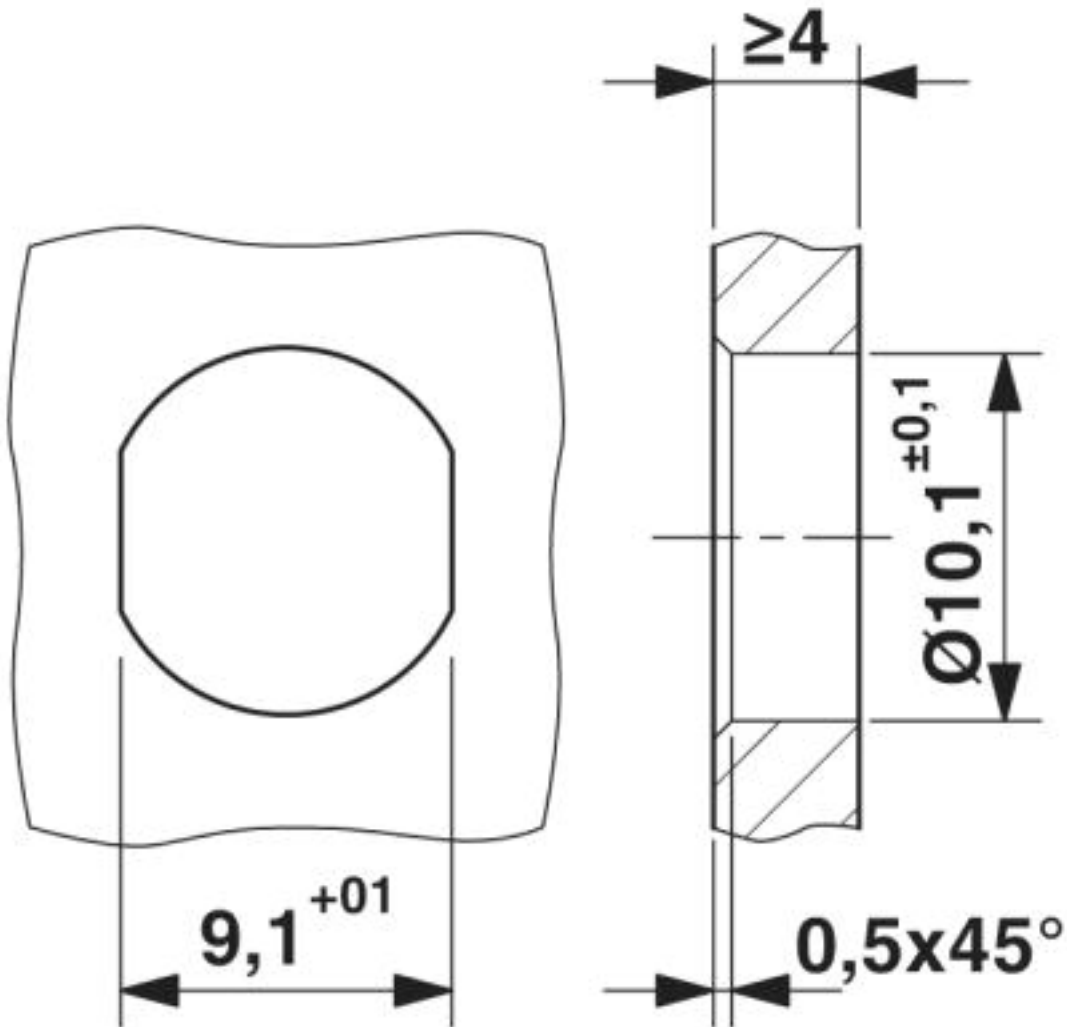
Maßzeichnung



M8-Einbaubuchse

# Einbausteckverbinder - SACC-DSI-M8FS-3CON-M10-L180 SH - 1456116

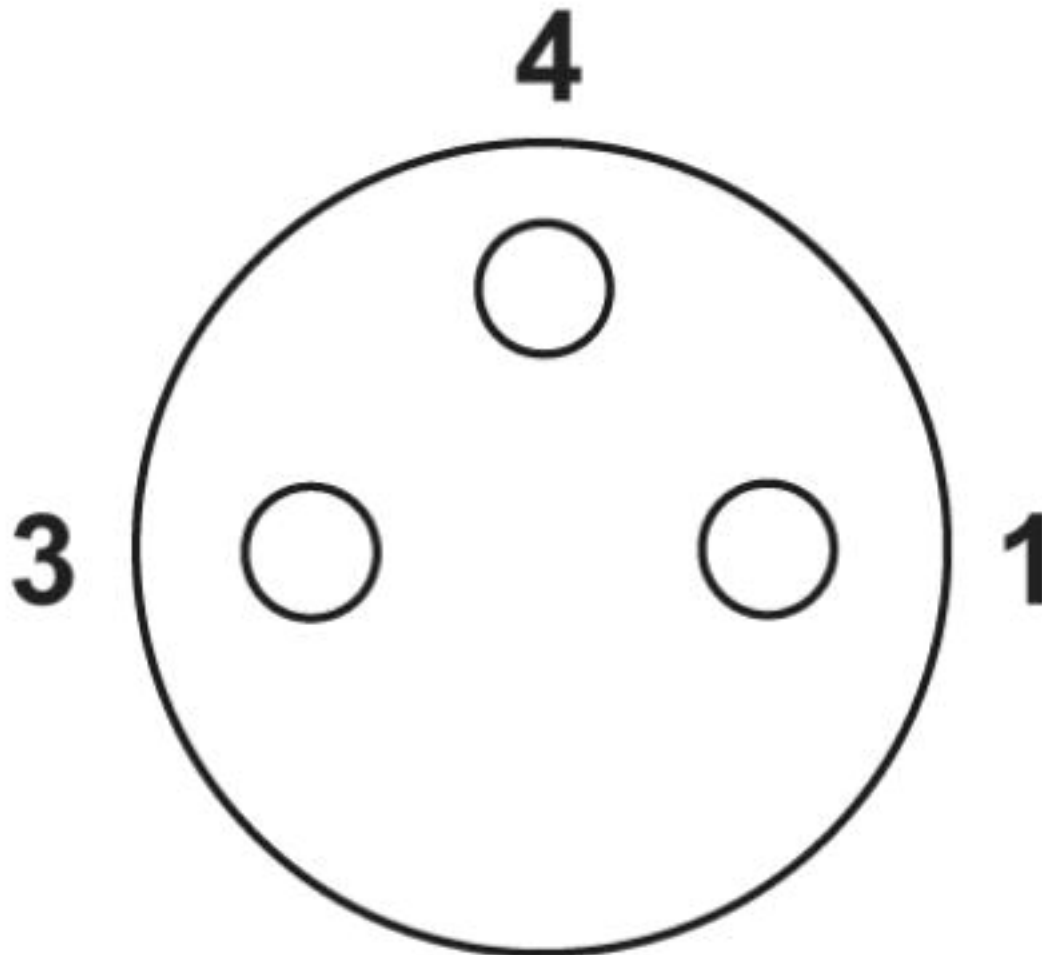
Maßzeichnung



Montagewand mit Durchgangsbohrung

## Einbausteckverbinder - SACC-DSI-M8FS-3CON-M10-L180 SH - 1456116

Schemazeichnung



Polbild Buchse M8, 3-polig, Ansicht Buchsenseite

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten  
<http://www.phoenixcontact.com>