

Einbausteckverbinder - SACC-SQ-M12FS-12CON-20/0,5 - 1441710

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-Einbaubuchse, 12-polig, M12, A-kodiert, Vorderwand-/Vierkantflanschmontage, mit 0,5 m TPE-Litze, 12 x 0,14 mm

Produkteigenschaften

- ✓ 4x Befestigungsloch 3,2 mm
- ✓ Mit Formdichtung für M3 Schrauben



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4046356533058

Technische Daten

Maße

Kabellänge	0,5 m
------------	-------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 85 °C (Stecker/Buchse)
Schutzart	IP67

Allgemein

Bemessungsstrom bei 40 °C	1,5 A
Bemessungsspannung	30 V
Polzahl	12
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kodierung	A - Standard
Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-101
Statusanzeige	Nein
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussart	Einzellitzen
Montageart	Vorderwandmontage Vierkantflansch 20 mm Seitenlänge

Einbausteckverbinder - SACC-SQ-M12FS-12CON-20/0,5 - 1441710

Technische Daten

Material

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	PA 66
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Dichtung	NBR

Leitung

Kabeltyp	TPE-Litze
Leiterquerschnitt	0,14 mm ²
AWG Signalleitung	26
Aderfarben	farbkodiert DIN 47100
Material Aderisolation	TPE
Material Leiter	verzinnte Cu-Litze
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 90 °C (Kabel, feste Verlegung)

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
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 / GOST /

Einbausteckverbinder - SACC-SQ-M12FS-12CON-20/0,5 - 1441710

Approbationen

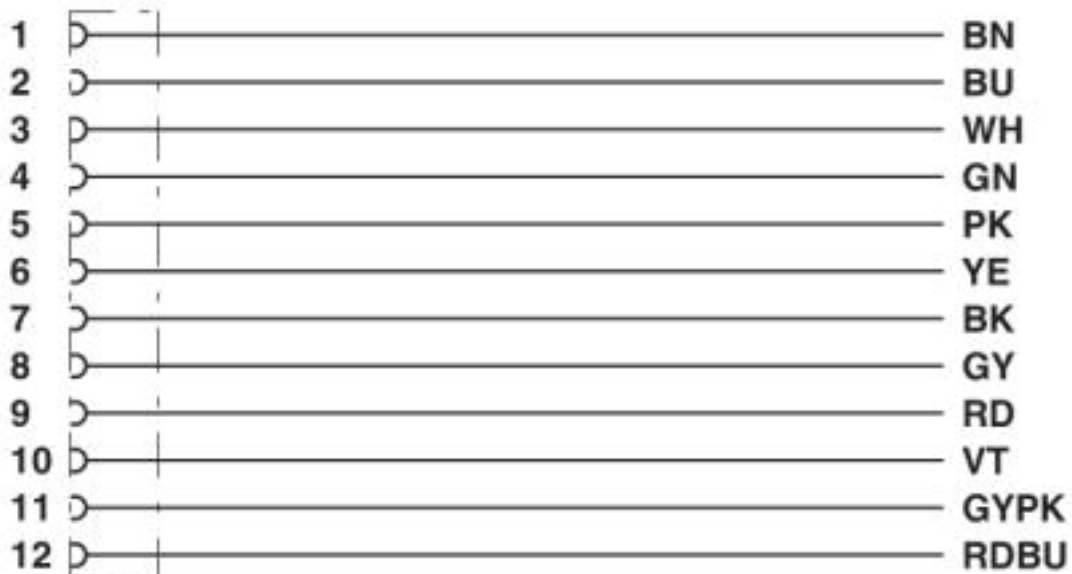
Approbationsdetails

GOST 



Zeichnungen

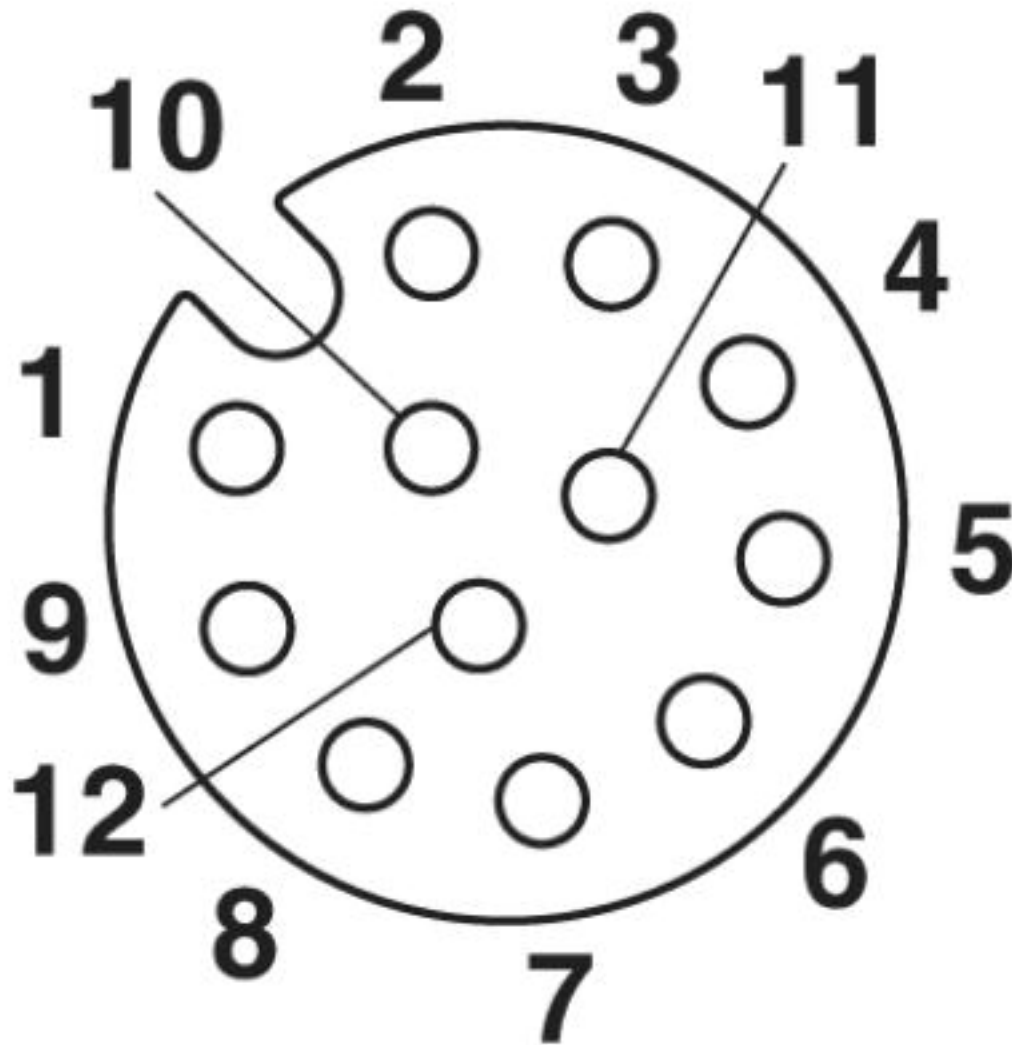
Schaltplan



Kontaktbelegung der M12-Buchse

Einbausteckverbinder - SACC-SQ- M12FS-12CON-20/0,5 - 1441710

Schemazeichnung



Polbild Buchse M12, 12-polig, Ansicht Buchsenseite

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