Einbausteckverbinder - SACC-SQ-M12FS-17CON-25F/0,5 - 1441613

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, 17-polig, M12, A-kodiert, Vorderwand-/Vierkantflanschmontage, mit 0,5 m TPE-Litze, 17 x 0,14 mm

Produkteigenschaften

- 4x Befestigungsloch 2,7 mm
- Mit Formdichtung für M2,5 Schrauben

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4046356533928

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	17
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

Einbausteckverbinder - SACC-SQ-M12FS-17CON-25F/0,5 - 1441613

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 mm²
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	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27279220
eCl@ss 7.0	27440103
eCl@ss 8.0	27440103

ETIM

ETIM 2.0	EC001297
ETIM 3.0	EC002061
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	39121413

Einbausteckverbinder - SACC-SQ-M12FS-17CON-25F/0,5 - 1441613

Approbationen

UL Recognized / GOST / GOST /

Approbationsdetails

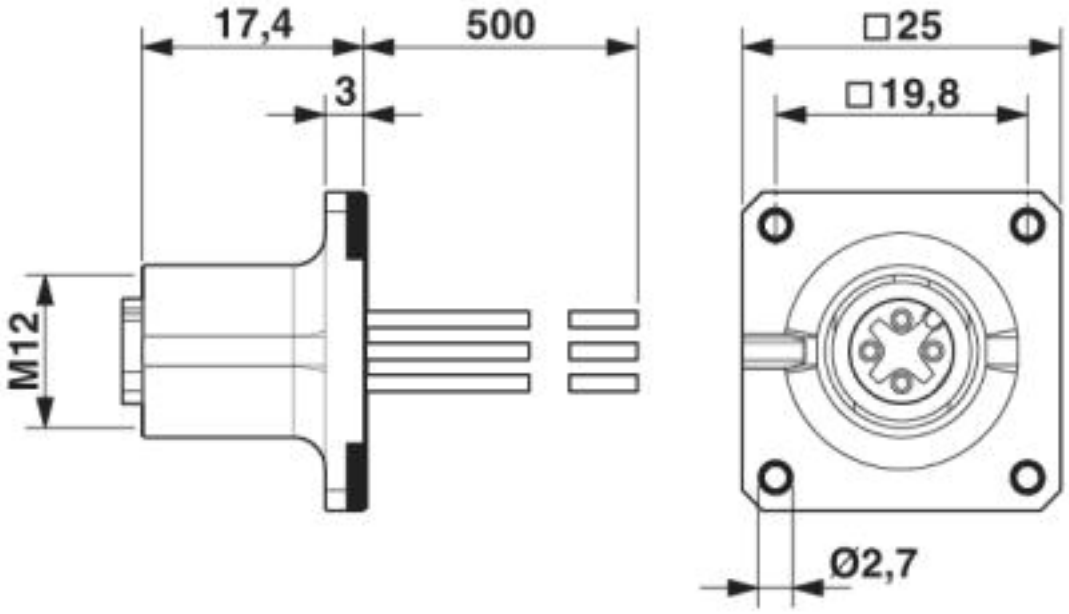
UL Recognized

Nennspannung UN	30 V
Nennstrom IN	1,5 A
mm²/AWG/kcmil	26-20

GOST

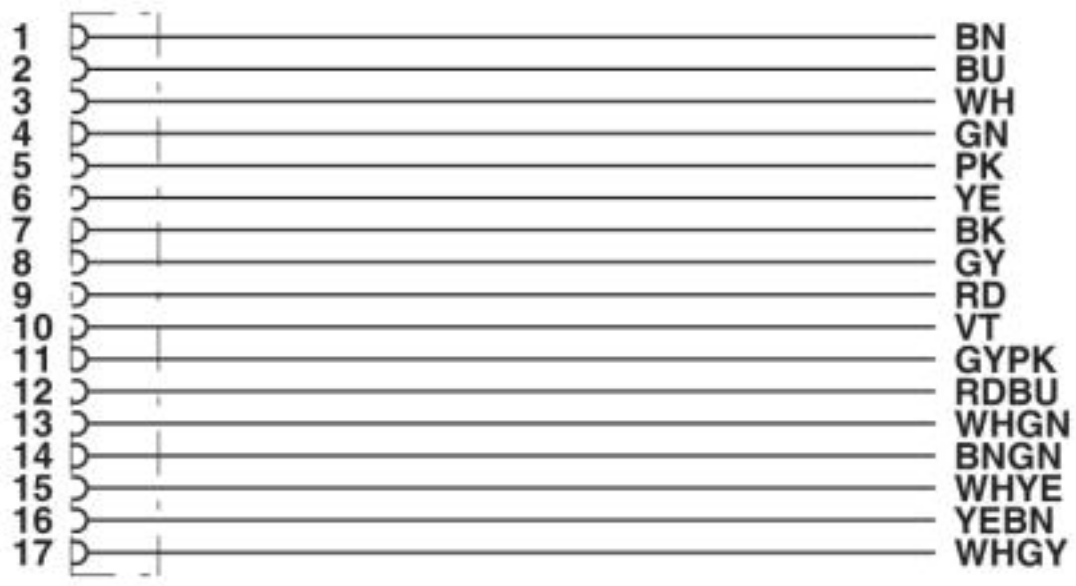
Zeichnungen

Maßzeichnung



Einbausteckverbinder - SACC-SQ-M12FS-17CON-25F/0,5 - 1441613

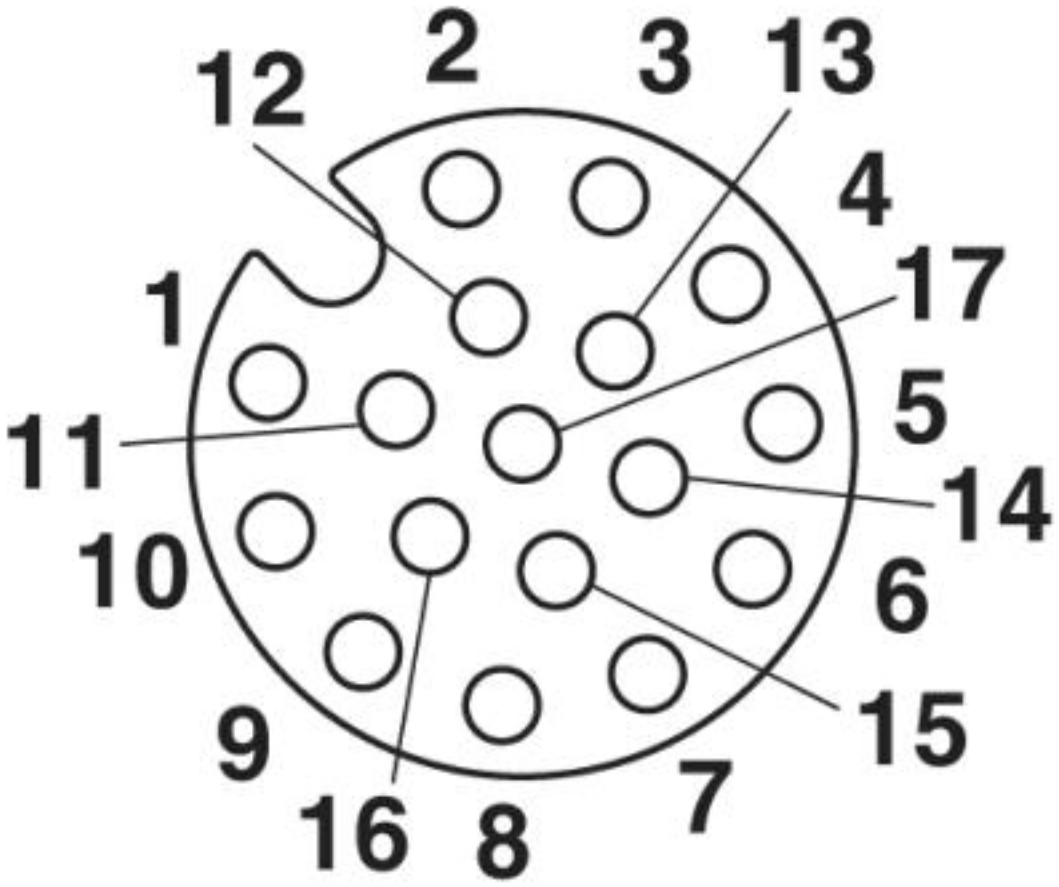
Schaltplan



Kontaktbelegung der M12-Buchse

Einbausteckverbinder - SACC-SQ-M12FS-17CON-25F/0,5 - 1441613

Schemazeichnung



Polbild Buchse M12, 17-polig, Ansicht Buchsenseite

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