

Einbausteckverbinder - SACC-E-M 8FS-3CON-M8/0,5 - 1500350


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://phoenixcontact.de/download>)



Sensor-/Aktor-Einbaubuchse, 3-polig, M8, Vorderwand-/Schraubmontage mit M8 Gewinde, mit 0,5 m TPE-Litze, 3 x 0,25mm²



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 Stk
GTIN	 4 017918 589066
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	10.6 g
Zolltarifnummer	85444290
Herkunftsland	Deutschland

Technische Daten

Maße

Kabellänge	0,5 m
------------	-------

Umgebungsbedingungen

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

Allgemein

Bemessungsstrom bei 40 °C	4 A
Bemessungsspannung	50 V AC 60 V DC
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Polzahl	3
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kodierung	A - Standard
Normen/Bestimmungen	M8-Steckverbinder IEC 61076-2-104
Statusanzeige	Nein
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

Einbausteckverbinder - SACC-E-M 8FS-3CON-M8/0,5 - 1500350

Technische Daten

Allgemein

Anschlussart	Einzellitzen
Montageart	Vorderwandmontage M8 x 0,5

Material

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PUR
Material Rändel	Messing, vernickelt
Material Dichtung	Viton

Leitung

Kabeltyp	TPE-Litze
Leiterquerschnitt	0,25 mm ²
AWG Signalleitung	24
Leiteraufbau Signalleitung	14x 0,15 mm
Aderdurchmesser inkl. Isolierung	1,15 mm ±0,07 mm
Wandstärke Isolierung	0,21 mm
Aderfarben	braun, blau, schwarz
Material Aderisolation	TPE
Material Leiter	verzinnete Cu-Litze
Isolationswiderstand	≥ 20 MΩ*km
Leiterwiderstand	≥ 80 Ω/km
Nennspannung Leitung	300 V
Prüfspannung Leitung	2000 V AC
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 90 °C (Kabel, feste Verlegung)

Normen und Bestimmungen

Normbezeichnung	M8-Steckverbinder
Normen/Bestimmungen	IEC 61076-2-104
Anschluss gemäß Norm	CUL
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB

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

Einbausteckverbinder - SACC-E-M 8FS-3CON-M8/0,5 - 1500350

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 8.0	27440103
------------	----------

ETIM

ETIM 2.0	EC001297
ETIM 3.0	EC002061
ETIM 4.0	EC002062
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

Approbationen

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / EAC / cULus Recognized

Ex Approbationen

beantragte Approbationen

Approbationsdetails

UL Recognized	
Nennstrom IN	4 A
Nennspannung UN	125 V

cUL Recognized	
Nennstrom IN	4 A


Einbausteckverbinder - SACC-E-M 8FS-3CON-M8/0,5 - 1500350

Approbationen

Nennspannung UN	125 V
-----------------	-------

EAC

EAC

cULus Recognized  US

Zubehör

Zubehör

Flachmutter

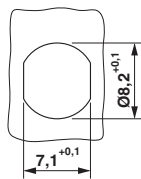
Flachmutter - SACC-E-MU-M 8 - 1504071



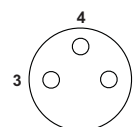
Flachmutter mit M8-Gewinde

Zeichnungen

Maßzeichnung

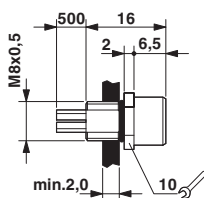


Schemazeichnung



Polbild Buchse M8, 3-polig, Ansicht Buchsenseite

Maßzeichnung



M8-Einbaubuchse

