Konektor senzoru/aktoru - SACC-M12MS-4QO-0,75-VA - 1440779

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu.
(http://phoenixcontact.de/download)



Konektor senzoru/aktoru, Univerzální, 4-pólový, Zástrčka přímo M12, kódování A, Spoj zářezovou svorkou, Rýhovaný materiál: Ušlechtilá ocel, Vnější průměr kabelu 4 mm ... 8 mm

Vaše výhody

- Bezpečné použití v terénu díky vysokému stupni krytí
- Flexibilní: konektory pro osazení na místě
- Zářezový spoj: inovativní a časově úsporné osazení bez izolace jednotlivých žil

Obchodní data

package_quantity	1
GTIN	4046356517010

Technické údaje

Rozměry

Klíčový otvor čepičkové matice	15 mm
Vnější průměr	4 mm ... 8 mm

Okolní podmínky

Teplota prostředí (provoz)	-25 °C ... 80 °C (Zástrčka/zásuvka)
teplota okolí (montáž)	-5 °C ... 50 °C (při osazení)
Krytí	IP65
Krytí	IP67

Všeobecné

jmenovitý proud při 40 °C	4 A
Jmenovité napětí	250 V
Počet pólů	4
Izolační odpor	≥ 100 MΩ
Kódování	A - Standard
Normy/předpisy	Konektor M12 IEC 61076-2-101
Druh signálu / kategorie	Univerzální
Ukazatel stavu	ne
Kategorie přepětí	II
Stupeň znečištění	3
Způsob připojení	Spoj zářezovou svorkou
Průřez vodiče	0,34 mm² ... 0,75 mm²

Konektor senzoru/aktoru - SACC-M12MS-4QO-0,75-VA - 1440779

Technické údaje

Všeobecné

Průřez vedení AWG	22 ... 18
Průměr žíly, vč. izolace	1,3 mm ... 2,6 mm
Četnost připojení vedení se stejným průřezem	10
Materiál izolace žíly	PVC / PE / PP / pryž
Uspořádání pramenů dle VDE 0295 / nejmenší průměr drátu	Třída 2-6
Cykly zapojení	≥ 100
Utahovací moment	0,4 Nm (Rýhovaná matice M12)
Utahovací moment	1,5 Nm (Tlaková matice)
Pokyn pro montáž	Průřez vedení AWG 18 na vyžádání

Materiál

Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Materiál kontakt	CuSn
Materiál povrch kontaktu	Ni/Au
Materiál držák kontaktu	TPU
Materiál těla úchytky	PA 6
Materiál rýhovaná matice	Ušlechtilá ocel
Materiál těsnění	Neopren (Svorkování kabelu)

Vedení

Normy/předpisy	Konektor M12 IEC 61076-2-101

Normy a určování

Označení normy	Konektor M12
Normy/předpisy	IEC 61076-2-101
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27279220
eCl@ss 7.0	27440103
eCl@ss 8.0	27440104
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

ETIM 3.0	EC002061
ETIM 4.0	EC002061
ETIM 5.0	EC002062

Konektor senzoru/aktoru - SACC-M12MS-4QO-0,75-VA - 1440779

Klasifikace

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

Aprobace

GL / EAC / EAC /

Podrobnosti schválení

GL s

EAC s

s

Příslušenství

Nástrčkový klíč

QSS 15 - 1641992



Momentový nástroj

TSD 04 SAC - 1208429



Konektor senzoru/aktoru - SACC-M12MS-4QO-0,75-VA - 1440779

Příslušenství

TSD-M 1,2NM - 1212224



Šroubovací nástroj

SAC BIT M12-W14 - 1212513

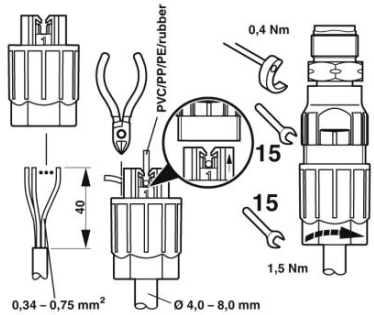


TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600



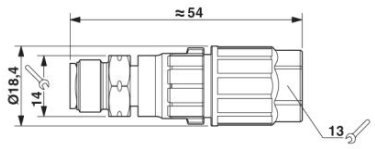
Výkresy

Funkční výkres



Konektor senzoru/aktoru - SACC-M12MS-4QO-0,75-VA - 1440779

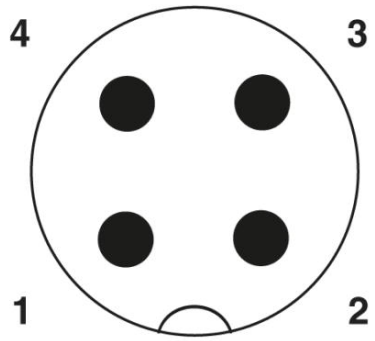
Výkres v měřítku



M12 s trny, přímá,

Přípojka QUICKON: 0,34 mm² ... 0,75 mm²

Schématický výkres



Obsazení pólů zástrčky M12, 4pólová, s kódováním A, pohled ze strany kolíku

Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com