

Konnektörler - SACC-M12MS-4CON-PG 7 - 1681088

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)




Konnektörler, 4-kutup, Fiş düz M12, A-kodlu, Vidalı bağlantı, dış malzemesi: Plastik, kablo rakoru Pg7, dış kablo çapı 4 mm ... 6 mm

Bu ürün neden satın alınır

- Yüksek seviyede koruma sayesinde sahada güvenli olarak kullanılabilir
- Esnek: geçmeli konnektörler sayesinde şantiyede monte edilebilir
- Vidalı bağlantı: çok sayıda farklı iletken için kendini kanıtlamış bağlantı teknolojisi

RoHS

Önemli ticari bilgiler

Ambalaj birimi	1 STK
GTIN (Küresel Ticari Ürün Numarası)	 4 017918 157425
GTIN (Küresel Ticari Ürün Numarası)	4017918157425
Adet ağırlığı (ambalaj hariç)	17,300 g
Gümrük tarife numarası	85366990

Teknik veriler

Ölçüler

Dış kablo çapı	4 mm ... 6 mm
Kılıfın soyma mesafesi	20 mm
Herbir kablonun soyma mesafesi	5 mm

Ortam şartları

Ortam sıcaklığı (çalışma)	-40 °C ... 85 °C (Fiş / soket)
Koruma sınıfı	IP67

Genel

40 °C'de nominal akım	4 A
Nominal gerilim	250 V
Kutup sayısı	4

Konnektörler - SACC-M12MS-4CON-PG 7 - 1681088

Teknik veriler

Genel

İzolasyon direnci	≥ 100 MΩ
Kodlama	A - standardı
Standartlar/yönetmelikler	M12 fiş konnektör IEC 61076-2-101
Durum göstergesi	Hayır
Darbe gerilim kategorisi	II
Kirlilik sınıfı	3
Bağlantı tipi	Vidalı bağlantı
İletken kesit alanı	0,25 mm ² ... 0,75 mm ²
AWG kablo kesiti	24 ... 18
Takma/çekme çevrimleri	≥ 100
Tork	0,4 Nm (M12 kafa) 0,2 Nm (Vidalı klemensler) 0,8 Nm ... 1 Nm (Vidayı kova muhafazaya bastırın)
Sıkma torku	Fiş ara parçasını kovan muhafazası ile sonuna kadar vidalayın
Montaj talimatları	Kablolar yüksüklü veya yüksüksüz olarak bağlanabilir

Malzeme

UL 94'e uygun yanmazlık sınıfı	HB
Kontak malzemesi	CuZn
Kontak yüzey malzemesi	CuSnZn
Kontak taşıyıcı malzemesi	PA 66
Gövde malzemesi	PA
Malzeme, dişler	Plastik
Sızdırmaz malzeme	NBR

Standartlar ve Yönetmelikler

Standart tanımlama	M12 fiş konnektör
Standartlar/yönetmelikler	IEC 61076-2-101
Standartta uygun bağlantı	CUL
UL 94'e uygun yanmazlık sınıfı	HB

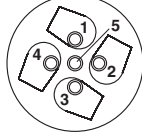
Environmental Product Compliance

China RoHS	Çevre dostu kullanım süresi: sınırsız = EFUP-e
	Sınır değerinin üzerinde tehlikeli madde yok

Çizimler

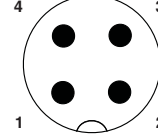
Konnektörler - SACC-M12MS-4CON-PG 7 - 1681088

Şematik diyagram



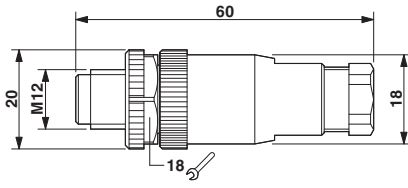
Kablo bağlantı tarafı M12 (vidalı bağlantı)

Şematik diyagram



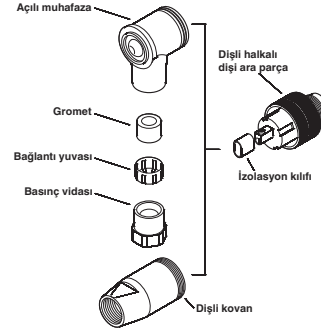
Pin ataması, M12 fiş, 4 pinli, A kodlu, fiş tarafının görünüşü

Boyutlu çizim



Fiş M12 x 1, düz, ekranlı

Şematik diyagram



Erkek/Dişi M12

Sınıflandırma

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27279221
eCl@ss 7.0	27440104
eCl@ss 8.0	27440104
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

ETIM 2.0	EC001121
ETIM 3.0	EC002062
ETIM 4.0	EC002062
ETIM 5.0	EC002062
ETIM 6.0	EC002062

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501

Konnektörler - SACC-M12MS-4CON-PG 7 - 1681088

Sınıflandırma

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121413
-------------	----------

Onaylar


Onaylar


Onaylar


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

Ex Onayları


Onay ayrıntıları

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Nominal akım IN		4 A	
Nominal gerilim UN		250 V	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Nominal akım IN		4 A	
Nominal gerilim UN		250 V	

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

EAC		7500651.22.01.00246
-----	---	---------------------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm
------------------	---	---

Konnektörler - SACC-M12MS-4CON-PG 7 - 1681088

Aksesuarlar

Aksesuarlar

Conta

Konnektörler - SACC-M12-SET/2,5-3,5 - 1436505



Sensör/aktüatör fişi, aksesuarlar, basınç vidası ve Pg7 conta, ekransız M12 fiş için, kablo çapı 2.5 mm - 3.5 mm

Fiş

Yüksük - A 0,25- 5 - 3202465



Yüksük, uzunluk: 5 mm, uzunluk: 5 mm, renk: gümüş

Kablo (metre cinsinden)

Kablo demeti - SAC-4P-100,0-PUR/0,25 - 1501692



Kablo demeti, PUR halojensiz siyah, 4 pinli, kablo renkleri: kahverengi / beyaz / mavi / siyah, kablo uzunluğu: 100 m

Kablo demeti - SAC-4P-100,0-PUR/0,34 - 1501663



Kablo demeti, PUR halojensiz siyah, 4 pinli, kablo renkleri: kahverengi / beyaz / mavi / siyah, kablo uzunluğu: 100 m

Kablo demeti - SAC-4P-100,0-186/0,75 - 1457461



Kablo demeti, PUR/PVC siyah, 4-kut., kablo renkleri: kahverengi / beyaz / mavi / siyah, kablo uzunluğu: 100 m

Konnektörler - SACC-M12MS-4CON-PG 7 - 1681088

Aksesuarlar

Koruma kapağı

Mühürlü kapak - PROT-M12 FS-PA-CHAIN - 1430873

Tespit bantlı plastik M12 mühürleme kapağı, sensör kabloları için, boş M12 soketler için



Sıkma aleti

Sıkma penseleri - CRIMPFOX 6H - 1212046



Sıkma pensesi, DIN 46228 Bölüm 1'e uygun yalıtım bileziği olmayan yüksükler ve DIN 46228 Bölüm 4'e uygun yalıtım bilezikli yüksükler için, 0,14 mm² ... 6 mm², kilitlemez baskı kilidi, yandan giriş

Tork araçları

Tornavida - TSD 04 SAC - 1208429



Tornavida, 0,4 Nm sıkma torku ve 4 mm altıgen uç, M12 konnektörler için

Tornavida - TSD-M 1,2NM - 1212224



Tork ayarlı tornavida, EN ISO 6789 standardına uygun doğruluk, 0.3 - 1.2 Nm arası ayarlanabilir

Tornavida aletleri

Adaptör ek parçası - TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600



TSD-M...tork aletleri için adaptör ucu, E6.3-1/4" uç ve SAC uçları için 4 mm altıgen

Konnektörler - SACC-M12MS-4CON-PG 7 - 1681088

Aksesuarlar

Aletler - SACC BIT M12-D20 - 1208445



20 mm dış çapına sahip M12 konnektörlerin birleştirilmesi için somun, 4 mm altıgen uç için

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>