RF-12S1N8A80DU - Kablo konnektörü

1607276

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/1607276

Bu PDF belgesinde görülen veriler Çevrim-içi Kataloğumuzdan üretilmiştir. Bilgilerin tamamı için lütfen kullanıcı dokümanına bakın. İndirilebilir Dosyalar için Genel Kullanım Şartlarımız geçerlidir.



Şekil, ürünü montajlı tornalanmış kontaklarla göstermektedir. Lütfen krimp kontakları ayrı olarak sipariş edin.

Kablo konnektörü, uygulama: Geri bildirim, sinyal, düz, Vidalı kilitleme, M23, pin sayısı: 12, kontak türü: Dişi, ekranlı: evet, muhafaza sınıfı: IP67, kablo çapı aralığı: 5 mm ... 13,2 mm, pin sayısı: 12, bağlantı yöntemi: Krimp bağlantı, seri: RF, 2026 yılının 3. çeyreği itibarıyla bu ürünün istisna 6c (Pb <°%0,1) olmaksızın RoHS II uyarınca kurşunsuz olması beklenmektedir, kurşunsuz bir alternatif önceden talep üzerine mümkündür, Bu ürün, üretimden kaldırılma sürecindedir. Bu ürün artık yeni projeler için değerlendirilmemelidir. Alternatif ürünler için lütfen satış temsilcinizle irtibata geçin. Alternatif ürünler: 1629212

Ticari Veriler

Ürün numarası	1607276
Ambalaj birimi	20 pc
Minimum sipariş miktarı	20 pc
Satış Kodu	ABR
Ürün Kodu	ABRAGA
GTIN (Küresel Ticari Ürün Numarası)	4046356174343
Adet Ağırlığı (ambalaj dahil)	100,75 g
Adet ağırlığı (ambalaj hariç)	93,28 g
Gümrük tarife no	85366990
Menşe ülke	DE

RF-12S1N8A80DU - Kablo konnektörü

1607276

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/1607276

Teknik Bilgiler

Notlar

Sipariş bilgisi:	Krimp kontakları Ø 1 mm ayrı olarak sipariş edin

Ürün özellikleri

Ürün tipi	Yuvarlak konektör (kablo tarafı)
Seri	RF
Uygulama	Geri bildirim, sinyal
Kutup sayısı	12
Bağlantı profili	12
Ekranlı	evet
Kodlama	N
Diş tipi	M23

Malzeme teknik özellikleri

Malzeme Muhafaza	GD-Zn
Malzeme Döner parçalar	CuZn
Malzeme Muhafaza yüzeyi	Ni
Malzeme İzole gövde	PA 6.6
Malzeme Conta	FPM (O-ring)
Sızdırmaz malzeme	FPM

Bağlantı verisi

İletken bağlantısı

Bağlantı yöntemi	Krimp bağlantı

Elektriksel özellikler

İletişim

Kontak çapı	1 mm
Nominal akım I_N	8 A
Nominal gerilim U_N	48 V AC
	74 V DC
Darbe gerilim kategorisi	III
Kirlilik sınıfı	3
Nominal darbe gerilimi	1,5 kV

Konnektör

Tasarım	düz
Dönüş yönü	Standart

Bağlantı 1

Kafa tasarımı	Soket

Kafa kablo çıkışı	düz
Kafa diş tipi	M23

Kablo / hat

Dış kablo çapı	5 mm ... 13,2 mm

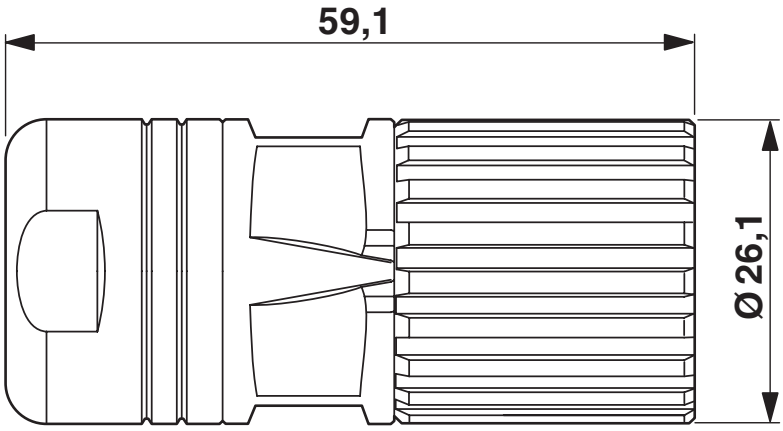
Çevresel koşullar ve gerçek hayat koşulları

Ortam koşulları

Koruma sınıf	IP67
Ortam sıcaklığı (çalışma)	-40 °C ... 125 °C
Rakım	2000 m

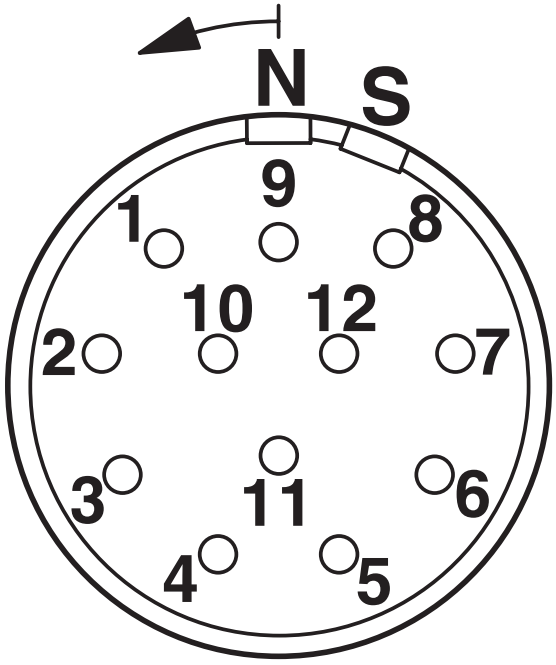
Çizimler

Boyutlu çizim



RF-12(17)...N8A80DU

Şematik diyagram



Konnektör pin ataması

RF-12S1N8A80DU - Kablo konnektörü

1607276

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/1607276

Onaylar

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/1607276

cUL Onaylı
Onay kimliği: E153698-20090723

	Nominal Gerilim U_N	Nominal Akım I_N	Kesit Alanı AWG	Kesit Alanı mm^2
keine				
	48 V	5 A	20	-

UL onaylı
Onay kimliği: E153698-20090723

	Nominal Gerilim U_N	Nominal Akım I_N	Kesit Alanı AWG	Kesit Alanı mm^2
keine				
	48 V	5 A	20	-

Sınıflandırma

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 10.0	EC002635

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Environmental product compliance

EU RoHS

AB RoHS Madde Gerekliliklerini Karşılar	Evet
Bilinen Muafiyetler Dahilinde	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Bir parçayla ilgili Çin RoHS beyanı tablosu, "Üretici Beyanı" altında ilgili parça için indirme merkezinde bulunabilir. EFUP-Eye sahip tüm parçalar için, Çin RoHS beyanı tablosu düzenlenmez ve istenmez.

EU REACH SVHC

REACH Aday Madde Notu (CAS)	Lead(CAS: 7439-92-1)
SCIP	b03f85af-f18d-4325-baf6-28c9c04e61f2

Phoenix Contact 2026 © - her hakkı saklıdır
https://www.phoenixcontact.com

Phoenix Contact Elektronik Tic. Ltd. Şti.
Kısıklı Mah. Hanım Seti Sok. No:38/A
34692 B. Çamlıca - Üsküdar
+90 216 481 0300
info@phoenixcontact.com.tr