EO-CF/UT - Soket

0804024

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/0804024

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



Soket, Pin konnektör yapısı tip CF, bağlantı yöntemi: Vidalı bağlantı, renk: gri, nom. gerilim: 250 V AC (50 Hz), nominal akım: 16 A, servis arabirimindeki bir DIN raya montaj veya doğrudan montaj için, standartlar/yönetmelikler: VDE 0620-1, IEC 60884-1, Ülke markalaması: Almanya

Ticari Veriler

Ürün numarası	0804024
Ambalaj birimi	5 pc
Satış Kodu	BE7
Ürün Kodu	BE7611
GTIN (Küresel Ticari Ürün Numarası)	4055626225661
Adet Ağırlığı (ambalaj dahil)	75,52 g
Adet ağırlığı (ambalaj hariç)	73 g
Gümrük tarife no	85366990
Menşe ülke	PL

EO-CF/UT - Soket

0804024

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/0804024

Teknik Bilgiler

Notlar

Çalışma durumu	Bu soket, elektrikli araçlar için şarj cihazları ve büyük radyant ısıtıcılar gibi yüksek yüklere (HL) sahip uygulamalar için tasarlanmamıştır.

Ürün özellikleri

Ürün tipi	Soket
Ülke ID	Almanya

Elektriksel özellikler

Nominal durum için maksimum güç kaybı	1,8 W

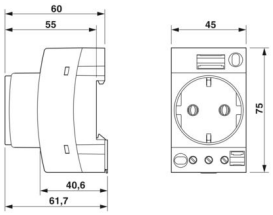
Bağlantı verisi

Bağlantı yöntemi	Vidalı bağlantı
Vida yivi	M3
Sıkma torku	0,5 ... 0,6 Nm
Kablo soyma uzunluğu	8 mm
İç silindirik gösterge	A3
	B3
İletken kesiti, tek telli	0,2 mm² ... 4 mm²
Kesit AWG	24 ... 12 (IEC uyarınca dönüştürülmüş)
Esnek iletken kesiti	0,25 mm² ... 2,5 mm²
İletken kesiti, çok telli [AWG]	24 ... 14 (IEC uyarınca dönüştürülmüş)
Çok telli iletken kesitli esnek (plastik kılıf bulunmayan yüksükler)	0,25 mm² ... 2,5 mm²
Çok telli iletken kesiti (plastik kılıflı yüksük)	0,25 mm² ... 2,5 mm²
Çok telli kablo kesiti (aynı kesite sahip 2 kablo, TWIN yüksüklü ve plastik kılıflı)	0,2 mm² ... 4 mm²
Aynı kesit alanlı 2 iletken, tek damarlı	0,2 mm² ... 2,5 mm²
AWG tek telli aynı kesite sahip 2 kablo	24 ... 14 (IEC uyarınca dönüştürülmüş)
Aynı kesit alanlı 2 iletken, çok damarlı	0,25 mm² ... 2,5 mm²
AWG çok telli aynı kesite sahip 2 kablo	24 ... 14 (IEC uyarınca dönüştürülmüş)
Aynı kesitli 2 iletken, çok telli, plastik manşonsuz TWIN yüksük bulunan	0,25 mm² ... 2,5 mm²
Nominal akım	16 A
Nominal gerilim	250 V AC (50 Hz)

Sinyalizasyon

Durum göstergesi	hayır

Ölçüler

Boyutlu çizim	
Genişlik	45 mm
Yükseklik	75 mm
Derinlik	62,1 mm
NS 35/7,5'te derinlik	63 mm
NS 35/15'te derinlik	70,5 mm
Delik çapı	4,4 mm

Malzeme teknik özellikleri

Renk	gri (RAL 7042)
UL 94'e uygun yanmazlık sınıfı	V0
Yalıtım malzemesi	PA
Kontak malzemesi	CuZn38
Soğukta statik izolasyon malzemesi uygulaması	-60 °C
Bağıl yalıtım malzemesi sıcaklığı indeksi (Elec.; UL 746 B)	130 °C
Demiryolu araçlarında yangın koruma (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Demiryolu araçlarında yangın koruma (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Demiryolu araçlarında yangın koruma (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Demiryolu araçlarında yangın koruma (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Yüzey yanmazlığı NFPA 130 (ASTM E 162)	geçti
Özel optik duman yoğunluğu NFPA 130 (ASTM E 662)	geçti
Duman gazı zehirliliği NFPA 130 (SMP 800C)	geçti

Konnektör

Fiş tipi	Pin konnektör yapısı tip CF

Çevresel koşullar ve gerçek hayat koşulları

Osilasyon/geniş bant gürültüsü

Spesifikasyon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
Spektrum	Hizmet ömrü testi 2. kategori, sınıf B, boji üzerinde
Frekans	f_1 = 5 Hz ila f_2 = 250 Hz
ASD seviyesi	6,12 (m/s²)²/Hz
Hızlanma	3,12g
Her eksen için test süresi	5 h
Test talimatları	X-, Y- ve Z-eksenleri
Sonuç	Test geçildi

Şoklar

Spesifikasyon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
Pals şekli	Yarı sinüs eğrisi
Hızlanma	30g
Şok süresi	18 ms
Her yön için şok sayısı	3
Test talimatları	X-, Y- ve Z-eksenleri (pozitif ve negatif)
Sonuç	Test geçildi

Ortam koşulları

Koruma sınıfı	IP20
Ortam sıcaklığı (çalışma)	-45 °C ... 70 °C (öz ısınma dahil maks. çalışma sıcaklığı aralığı, bkz. zayıflama eğrisi)
Ortam sıcaklığı (stok/nakliye)	-45 °C ... 70 °C
İzin verilen nem (stok/nakliye)	30 % ... 70 %
Hava nemine karşı direnç	95 % ... 48 h

Standartlar ve yönetmelikler

Standartlar

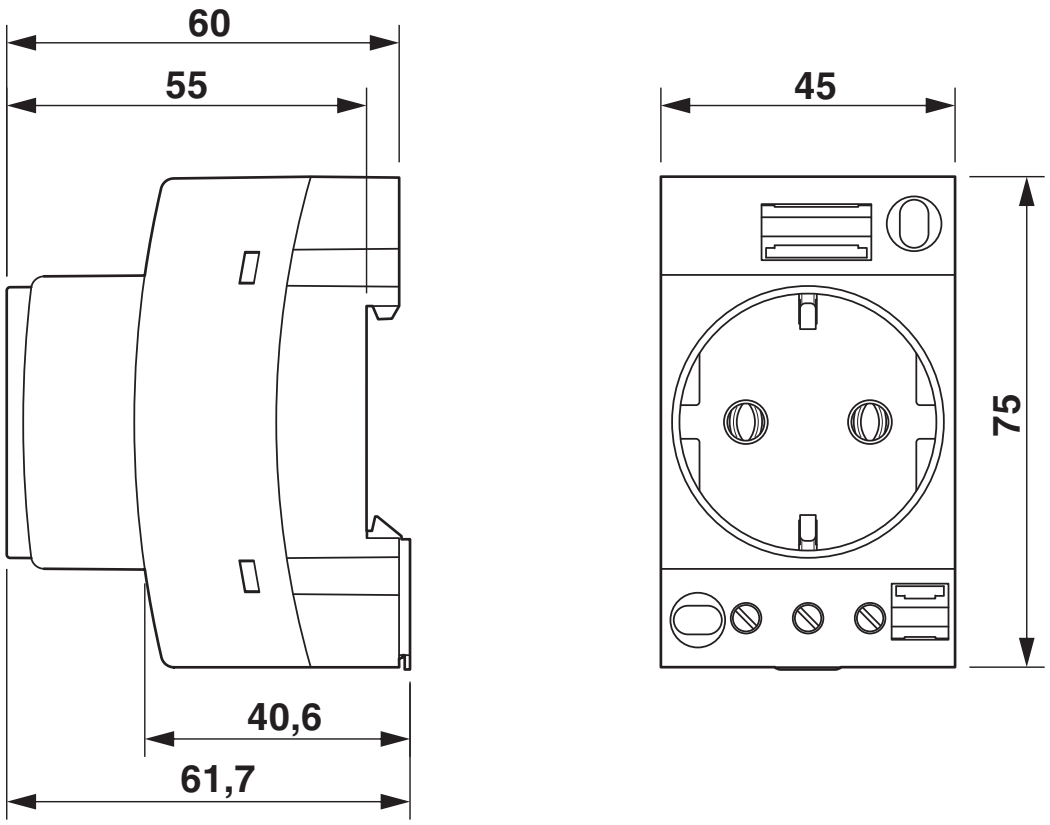
Standartlar/yönetmelikler	VDE 0620-1
	IEC 60884-1

Montaj

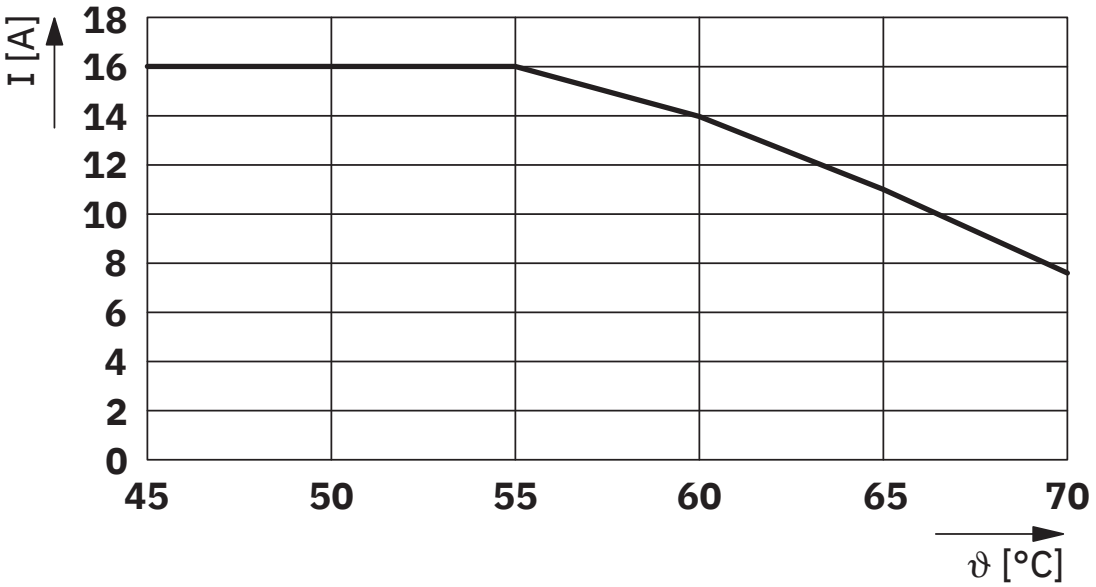
Montaj tipi	servis arabirimindeki bir DIN raya montaj veya doğrudan montaj için

Çizimler

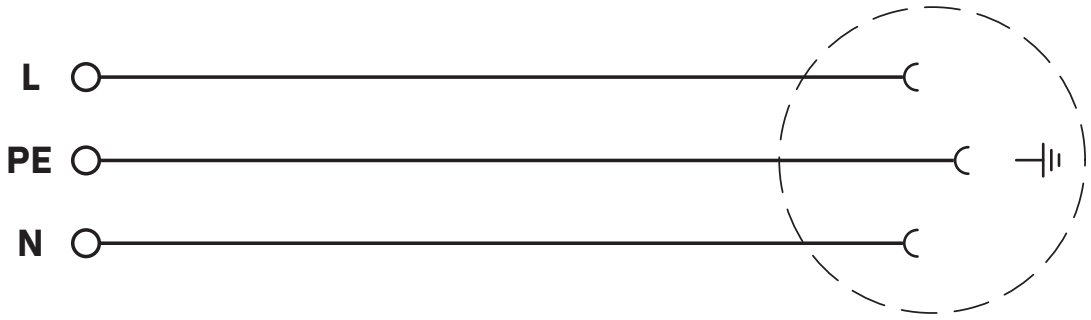
Boyutlu çizim



Diyagram



Devre diyagramı



EO-CF/UT - Soket

0804024

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/0804024

Onaylar

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/0804024

VDE Zeichengenehmigung
Onay kimliği: 40047711

	Nominal Gerilim U_N	Nominal Akım I_N	Kesit Alanı AWG	Kesit Alanı mm^2
keine				
	250 V	16 A	-	-

EAC-RoHS
Onay kimliği: RU D-DE.HB49.B.00025

EAC
Onay kimliği: KZ7500651131219505

EO-CF/UT - Soket

0804024

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/0804024

Sınıflandırma

ECLASS

ECLASS-13.0	27142305
ECLASS-15.0	27142305

ETIM

ETIM 10.0	EC001663

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

EO-CF/UT - Soket

0804024

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/0804024

Environmental product compliance

EU RoHS

AB RoHS Madde Gerekliliklerini Karşılar	Evet, Muafiyet Yok

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Sınır değerlerin üzerinde tehlikeli madde yok

EU REACH SVHC

REACH Aday Madde Notu (CAS)	%0,1 wt oranını aşan hiçbir madde yok

EF3.1 İklim Değişikliği

CO2e kg	0,483 kg CO2e

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