

H05BQ-F / H07BQ-F

Avrupa uygunluğuna (HAR) sahip PUR dış kılıflı güç kabloları

Elektrikli el aletlerinde veya iş makinelerinde yağa ve aşınmaya dayanıklı kullanım için H05BQ-F / H07BQ-F yapı tipi uyarınca harmonize PUR bağlantı kablosu.

Bilgi

Yüksek mekanik dayanıklılık

İyi yağ direnci

H05BQ-F/H07BQ-F tasarım standardı



Dış kullanım için uygun



Soğuğa dirençli



Mekanik dayanım



Yağlara dayanıklı

Faydalar

Avrupa'da uyumlaştırılmış kullanım

Sağlam PUR dış kılıf sayesinde zorlu koşullar altında yüksek dayanıklılık

Çok sayıda mineral yağ bazlı yağlayıcıya, sulandırılmış asitlere, su alkalin çözeltilere ve diğer kimyasal maddelere karşı dayanıklı

Hava şartlarını çok sert olduğu ortam koşullarında kullanım için geniş sıcaklık aralığı

Dış kılıfın sinyal rengi güvenlik ve görsel algıyı artırır

Uygulama alanı

Matkaplar, zımpara cihazları, makineli testereler veya taşıyıcılar gibi elle tutulan taşınabilir elektrikli cihazlar

Şantiyeler, kamp yerleri, sahne uygulamaları

İnşaat makinesi

Tarımsal ekipman

Son durum (02.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Ürün Yönetimi <http://lappkablo.lappgroup.com>

Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.

PN 0456 / 02_03.16

H05BQ-F / H07BQ-F

İç ve dış mekân kullanımı için

Ürün özellikleri

Yağlara karşı dayanıklı
Aşınma ve çentik mukavemetli
-40 °C'ye kadar esnek
Hidrolize ve mikroplara karşı dayanıklı

Norm referansları / Onaylar

EN 50525-2-21
H05BQ-F/H07BQ-F tasarım standardı

Ürün yapısı

Çok telli, çıplak bakır iletken
Damar izolasyonu: kauçuk bileşimi
Birlikte bükülmüş damarlar
PUR dış kılıf
Kılıf rengi: turuncu

Teknik Veri

Sınıflandırma ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 Sınıfı Tanımı: Esnek kablo
Sınıflandırma ETIM 6:	ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC001578 ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Esnek kablo
Damar tanımlama kodu:	VDE 0293-308 uyarınca renkler, Ek T9'a bakın
İletken bükümü:	VDE 0295, sınıf 5/IEC 60228 sınıf 5 uyarınca ince tel
Minimum bükülme yarıçapı:	Esnek kullanım için: 12,5 x dış çap Sabit tesisat: 4 x dış çap
Nominal gerilim:	1,0 mm ² 'ye kadar: U ₀ /U: 300/500 V 1,5 mm ² 'den itibaren: U ₀ /U: 450/750 V
Test gerilimi:	3000 V
Topraklama iletkeni:	G = Sarı-Yeşil topraklama iletken X = Topraklama iletkensiz
Sıcaklık aralığı:	Ara sıra hareket: -40 °C ila +90 °C Sabit tesisat: -50 °C ila +90 °C

Uyarı

Aksi belirtilmedikçe, gösterilen ürün değerleri nominal değerlerdir. Ayrıntılı değerler (örn toleranslar) talep halinde temin edilebilir. Standart uzunluklarımızı aşağıdaki sayfada bulabilirsiniz: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
Ambalaj boyutu: kungal ≤ 30 kg veya ≤ 250 m, aksi takdirde makara
Lütfen tercih ettiğiniz ambalaj tipini belirtiniz (örn. 1 x 500 m makara veya 5 x 100 m kungal).
Handels ürünüdür, Lapp ürünü değildir
Fotoğraflar ve grafikler ölçekli değildir ve ilgili ürünlerin ayrıntılı görüntülerini temsil etmemektedir.
Buradaki fiyatlar, ekler ve KDV hariç net fiyatlardır. Satış sadece firma sahibi müşterilere.

H05BQ-F / H07BQ-F

Ürün kodu	Damar sayısı x Kesit (mm ²)	Dış çap [mm]	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
H05BQ-F U ₀ /U: 300/500 V				
0013600	2 X 0.75	5.7 - 7.4	14,4	50
0013601	3 G 0.75	6.2 - 8.1	21,6	64
00136023	4 G 0.75	6.8 - 8.8	28,8	78
00136033	5 G 0.75	7.6 - 9.9	36	98
0013610	2 X 1.0	6.1 - 8	19,2	60
0013611	3 G 1.0	6.5 - 8.5	29	74
00136123	4 G 1.0	7.1 - 9.3	38,4	92
00136133	5 G 1.0	8 - 10.3	48	114
H07BQ-F U ₀ /U: 450/750 V				
0013620	2 X 1.5	7.6 - 9.8	29	87
0013621	3 G 1.5	8 - 10.4	43	108
00136223	4 G 1.5	9 - 11.6	58	137
00136233	5 G 1.5	9.8 - 12.7	72	165
0013630	2 X 2.5	9 - 11.6	48	90
0013631	3 G 2.5	9.6 - 12.4	72	161
00136323	4 G 2.5	10.7 - 13.8	96	206
00136333	5 G 2.5	11.9 - 16.3	120	254