

H05BQ-F / H07BQ-F

Przewód zasilający w izolacji PUR, harmonizowany (HAR)

Przewód przyłączeniowy PUR, zharmonizowany wg H05BQ-F / H07BQ-F, odporny na działanie oleju i ścieranie, do zastosowania w elektrycznych urządzeniach ręcznych lub maszynach budowlanych.

Info

Wysoka wytrzymałość mechaniczna

Dobra odporność na oleje

Standard konstrukcji H05BQ-F/H07BQ-F



Do zastosowania na zewnątrz



Odporny na działanie niskich temperatur



Odporność na uszkodzenia mechaniczne



Olejoodporność

Korzyści

Zharmonizowany do użytku w Europie

Podwyższona wytrzymałość w trudnych warunkach dzięki odpornemu płaszczowi z PUR

Odporność na kontakt z wieloma rodzajami substancji smarnych na bazie olejów mineralnych oraz na kontakt z rozcieńczonymi kwasami, alkalicznymi roztworami wodnymi i innymi substancjami chemicznymi

Szeroki zakres temperatur, do zastosowań w surowych warunkach klimatycznych

Jaskrawy kolor płaszcz zewnętrzny zwiększa bezpieczeństwo i widoczność

Zakres zastosowania

Przenośne ręczne urządzenia elektryczne, takie jak wiertarki, szlifierki do drewna i metalu oraz wyrzynarki

Place budowy, pola namiotowe, instalacje estradowe

Maszyny budowlane

Ostania aktualizacja (05.06.2023)

©2023 Lapp Group - all rights reserved.

Zarządzanie produktem <http://lapppoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03.16

H05BQ-F / H07BQ-F

Wyposażenie rolnictwa
Do wewnątrz i na zewnątrz

Cechy produktu

Olejoodporność
Wytrzymałość na ścieranie i przecięcia
Giętki do -40 °C
Odporność na hydrolizę i działanie mikrobów

Normy i aprobaty

EN 50525-2-21
Standard konstrukcji H05BQ-F/H07BQ-F

Budowa produktu

Żyła cienkodrutowa z czystej miedzi
Izolacja żyły: mieszanka na bazie gumy
Żyły skręcone razem
Płaszcz zewnętrzny PUR
Kolor płaszcza: pomarańczowy

Dane techniczne

Klasyfikacja ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 Opis klasy ETIM 5.0: Przewód giętki
Klasyfikacja ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001578 Opis klasy ETIM 5.0/6.0: przewód giętki
Oznaczenie żył:	Kolory zgodnie z VDE 0293-308, patrz załącznik T9
Budowa żyły:	Z cienkich drucików według VDE 0295, klasa 5/IEC 60228, klasa 5
Minimalny promień gięcia:	Połączenia ruchome: 12,5 x średnica zewnętrzna Połączenia nieruchome: 4 x średnica zewnętrzna
Napięcie nominalne:	Do 1,0 mm ² : U ₀ /U: 300/500 V Od przekroju 1,5 mm ² : U ₀ /U: 450/750 V
Napięcie próbne:	3000 V
Żyła ochronna:	G = z żyłą ochronną żółto - zieloną X = bez żyły ochronnej
Zakres temperatury:	Połączenia sporadycznie ruchome: od -40 °C do +90 °C Połączenia nieruchome: od -50 °C do +90 °C

Wskazówka

Wszystkie podane wartości dotyczące produktów są wartościami nominalnymi (o ile nie wskazano inaczej). Inne wartości, takie jak np. tolerancje mogą być przedstawione na zamówienie (jeżeli są dostępne i przeznaczone do publikacji).
Standardowe odcinki proszę sprawdzić na: www.lappolska.pl
Rodzaj opakowania: krążek ≤ 30 kg lub ≤ 250 m, w przeciwnym razie bęben
Prosimy określić wielkość opakowania (np. 1 x 500 m bęben lub 5 x 100 m krążek)
Produkt handlowy, niewytwarzany przez Lapp
Fotografie i rysunki nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.
Podane ceny to ceny netto bez podatku VAT i dodatkowych opłat. Sprzedaż klientom biznesowym.

H05BQ-F / H07BQ-F

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm ²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [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

Ostatnia aktualizacja (05.06.2023)

©2023 Lapp Group - all rights reserved.

Zarządzanie produktem <http://lappoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03_16