Przedłużacz w izolacji PUR, harmonizowany (HAR)
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 temperaturowy do zastosowań w surowych warunkach klimatycznych
Jaskrawy kolor płaszcza zewnętrznego zwiększa bezpieczeństwo i widoczność



CE ◁HAR▷ RoHS

Do zastosowania na zewnątrz

Odporny na działanie niskie temperatury

Odporność na uszkodzenia mechaniczne

Olejoodporny

Info
Wysoka wytrzymałość mechaniczna
Dobra odporność na oleje
Standard konstrukcji H05BQ-F/H07BQ-F

Zakres zastosowania
Przenośne ręczne urządzenia elektryczne, takie jak wiertarki, szlifierki do drewna i metalu oraz wyrzynarki
Place budowy, pola namiotowe, instalacje estradowe
Maszyny budowlane
Wyposażenie rolnictwa
Do wewnątrz i na zewnątrz

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

PN 0486/01_03.10 ©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Normy i aprobaty
EN 50525-2-21
Standard konstrukcji H05BQ-F/H07BQ-F

Cechy produktu
Olejoodporny
Wytrzymałość na ścieranie i przecięcia
Giętki do -40°C
Odporność na hydrolizę i działanie mikrobów

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.lapppolska.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 nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Dane techniczne

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:	Do zastosowań ruchomych: 12,5 x średnica zewnętrzna Połączenia nieruchome: 4 x średnica zewnętrzna
Napięcie nominalne:	Do 1,0 mm²: U_0/U: 300/500 V Od przekroju 1,5 mm²: U_0/U: 450/750 V
Napięcie próbne:	3000 V
Żyła ochronna:	G = z żyłą ochronną żółto - zieloną X = bez żyły ochronnej
Zakres temperatury:	Sporadycznie ruchome: od -40°C do +90°C Połączenia nieruchome: od -50°C do +90°C

PN 0486/01_03.10
©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Numer artykułu	Liczba żył i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
ÖLFLEX® 550 P 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	36.0	98
0013610	2 X 1,0	6,1 - 8	19.2	60
0013611	3 G 1,0	6,5 - 8,5	29.0	74
00136123	4 G 1,0	7,1 - 9,3	38.4	92
00136133	5 G 1,0	8 - 10,3	48.0	114
ÖLFLEX® 550 P U_0/U: 450/750 V				
0013620	2 X 1,5	7,6 - 9,8	29.0	87
0013621	3 G 1,5	8 - 10,4	43.0	108
00136223	4 G 1,5	9 - 11,6	58.0	137
00136233	5 G 1,5	9,8 - 12,7	72.0	165
0013630	2 X 2,5	9 - 11,6	48.0	90
0013631	3 G 2,5	9,6 - 12,4	72.0	161
00136323	4 G 2,5	10,7 - 13,8	96.0	206
00136333	5 G 2,5	11,9 - 16,3	120.0	254

PN 0486/01_03.10
©2012 Lapp Group - Zmiany techniczne zastrzeżone
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.