Przewód gumowy do urządzeń ręcznych oraz do sieci elektrycznej w dekoracjach świetlnych
Wersje zgodne z <HAR> z certyfikacją <HAR> umożliwiającą przyspieszone uzyskanie zatwierdzeń w przypadku końcowego zastosowania kabla w zakresie ustalonym przez Europejski Komitet Normalizacyjny Elektrotechniki (CENELEC)



Odporny na działanie niskie temperatury

Olejoodporny

Odporność na promieniowanie UV

Info
Olejoodporny

Zakres zastosowania
Zgodnie z HD 516/VDE 0298-300: do zasilania urządzeń w gospodarstwach domowych, kuchniach lub biurach przy niewielkich obciążeniach mechanicznych; ręczne lampy kontrolne
Zgodnie z HD 516/VDE 0298-300: pod warunkiem uwzględnienia maksymalnej temperatury żyły +60°C, maksymalnej temperatury powierzchni płaszcza zewnętrznego +50°C i braku odporności na działanie ozonu, odpowiednie do ciągłego użytku zewnętrznego przy konwencjonalnych obciążeniach mechanicznych

Budowa produktu
Linka z czystej miedzi zgodnie z HAR
Izolacja żyły: mieszanka na bazie gumy typu EI 4
Płaszcz zewnętrzny: mieszanka na bazie gumy typu EM 2

Normy i aprobaty
Świadectwo <HAR> typu przewodu wg EN 50525-2-21

Cechy produktu
Samogasnący zgodnie z IEC 60332-1-2
Olejoodporny według EN 60811-404

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).
Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.
*OD = Średnica zewnętrzna

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.

Dane techniczne

Oznaczenie żył:	Barwiony według HD 308
Klasyfikacja:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 Opis klasy ETIM 5.0: Przewód giętki
Budowa żyły:	Z cienkich drucików zgodnie z VDE 0295 klasa 5/IEC 60228 klasa 5
Minimalny promień gięcia:	od 4 do 8 x OD* (HD 516)
Napięcie nominalne:	U_0/U: 300/500 V
Napięcie próbne:	2000 V
Żyła ochronna:	G = z żyłą ochronną żółto - zieloną X = bez żyły ochronnej
Obciążalność prądowa:	Według IEC 60364-5-52/ VDE 0298-4 HD 516
Zakres temperatury:	Połączenia giętkie: od -25°C do +60°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]
1600250	2 X 0,75	5,7 - 7,4	14.4	80
1600252	3 G 0,75	6,2 - 8,1	21.6	95
16002583	4 G 0,75	6,8 - 8,8	28.8	105
1600251	2 X 1,0	6,1 - 8	19.2	95
1600253	3 G 1,0	6,5 - 8,5	28.8	115

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.