H07RN8-F

Przewód do pomp głębinowych, dawniej: "ÖLFLEX® AQUA RN8”

H07RN8-F, HAR, kabel elektroenergetyczny i sterowniczy, gumowy, ciężki, 450/750 V, głębinowy do głębokości 10 m, kabel pompy, klasa 5, odporny na działanie oleju, niepodtrzymujący płomieni

Info
Głębokość: do 10 m
Przewód do pomp głębinowych
Olejoodporność



Odporny na działanie niskich temperatur

Odporność na uszkodzenia mechaniczne

Olejoodporność

Odporność na promieniowanie UV

Korzyści
Zanurzenie z uwzględnieniem stosowanych norm wg EN 50565-2
Zgodnie z EN 50565-2: nieprzeznaczone do stosowania pod wodą w obszarach z ruchem statków, przepływem wody lub ryzykiem uszkodzenia mechanicznego
Wysokie naprężenia
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)

Ostania aktualizacja (06.07.2021)
©2021 Lapp Group - all rights reserved.

H07RN8-F

Zakres zastosowania
Zgodnie z EN 50565-2: w suchych lub mokrych pomieszczeniach, na zewnątrz i wodzie przemysłowej
Do podłączania przenośnych urządzeń elektrycznych w wodzie przemysłowej
Odpowiedni do stosowania w pompach głębinowych
Zanurzenie z uwzględnieniem stosowanych norm wg AD8 do głębokości 10 m

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

Normy i aprobaty
Aprobata <HAR> typu przewodu zgodnie z EN 50525-2-21

Budowa produktu
Żyła z cienkich drucików z czystej miedzi
Izolacja żyły: mieszanka na bazie gumy typu EI 4
Płaszcz zewnętrzny: mieszanka na bazie gumy typu EM 2

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:	Do 5 żył: według VDE 0293-308 (załącznik T9) Od 6 żył: czarne z białymi numerami
Budowa żyły:	Z cienkich drucików zgodnie z VDE 0295 klasa 5/IEC 60228 klasa 5
Minimalny promień gięcia:	4 do 8 x średnica zewnętrzna (EN 50565-1)
Napięcie nominalne:	U_0/U: 450/750 V
Napięcie próbne:	2500 V
Żyła ochronna:	G = z żyłą ochronną żółto - zieloną X = bez żyły ochronnej
Obciążalność prądowa:	VDE 0298 Część 4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Zakres temperatury:	Połączenia nieruchome: -40 do +60 °C Połączenia okazjonalnie ruchome: -25 °C do +60 °C Maks. temperatura wody: +40 °C

Wskazówka
Wszystkie podane wartosci dotyczace produktów sa wartosciami nominalnymi (o ile nie wskazano inaczej). Inne wartosci, takie jak np. tolerancje moga byc przedstawione na zamówienie(jezeli sa dostepne i przeznaczone do publikacji).
Rodzaj opakowania: Krążek ≤ 30 kg, w innym przypadku bęben
Prosimy określić wielkość opakowania (np. 1 x 500 m bęben lub 5 x 100 m krążek)
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.

Ostania aktualizacja (06.07.2021)
©2021 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.
PN 0456 / 02_03.16

LAPP

H07RN8-F

INFORMACJA O PRODUKCIE

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
1600600	1 X 4.0	7.2 - 7.8	38,4	100
1600601	1 X 6.0	7.9 - 8.5	57,6	120
1600602	1 X 10.0	9.5 - 10.5	96	180
1600604	1 X 25.0	12.7 - 13.7	240	400
1600606	3 G 1.5	9.2 - 10.8	43,2	141
1600609	4 G 1.5	10.2 - 11.8	57,6	205
1600620	7 G 1.5	14 - 17.5	100,8	385
1600607	3 G 2.5	10.9 - 12.5	72	210
1600610	4 G 2.5	12.1 - 13.9	96	260
1600621	7 G 2.5	16.5 - 20	168	520
1600611	4 G 4.0	14.0 - 16.0	153,6	356
1600612	4 G 6.0	15.7 - 17.7	230,4	475
1600613	4 G 10.0	20.9 - 23.3	384	837
1600614	4 G 16.0	23.8 - 26.4	614,4	1220
1600615	4 G 25.0	28.9 - 32.1	960	1770
1600616	4 G 35.0	32.5 - 36.1	1344	2304

Ostania aktualizacja (06.07.2021)
©2021 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.