ÖLFLEX® CRANE CF

Gumowe przewody płaskie odporne na działanie warunków atmosferycznych z ekranowaniem miedzianym

ÖLFLEX® CRANE CF – kabel płaski do zastosowań na zewnątrz i na żurawiach/przenośnikach. Ekranowany kabel elektroenergetyczny i sterowniczy w izolacji gumowej, U_0/U: 300/500 V

Info

Do pracy na firankach kablowych na zewnątrz budynków
Zgodny z EMC



Do zastosowania na zewnątrz

Odporny na działanie niskich temperatur

Olejoodporność

Sygnały zakłócające

Odporność na promieniowanie UV

Korzyści

Odporny na warunki pogodowe i trudne warunki otoczenia
Przewody płaskie wymagają mniej miejsca niż przewody okrągłe
W porównaniu z okrągłymi kablami możliwe są znacznie mniejsze promienie gięcia
Oplot miedziany zapewnia kompatybilność elektromagnetyczną

Zakres zastosowania

W systemach dźwigowych na budowie oraz w stoczniach do połączeń nieruchomych, jak również w połączeniach ruchomych w systemach wózków kablowych

Ostania aktualizacja (29.08.2023)
©2023 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CRANE CF

Oczyszczalnie ścieków, huty żelaza, urządzenia wysokiego składowania
Zastosowania przewodów ÖLFLEX® CRANE oraz ÖLFLEX® LIFT są wyszczególnione w załączniku A3
Do zastosowania w windach o długości zawieszenia maks. 50 m

Cechy produktu
Samogasnący zgodnie z IEC 60332-1-2

Normy i aprobaty
W oparciu o VDE 0250-809 (NGFLGÖU)

Budowa produktu
Żyła cienkodrutowa z czystej miedzi
Izolacja żyły: mieszanka na bazie gumy
Ekranowanie żył odseparowanych:
- obwój z folii plastikowej
- oplot z ocynowanych drutów miedzianych
- obwój z folii plastikowej

Płaszcz zewnętrzny ze specjalnej mieszanki gumowej

Dane techniczne

Klasyfikacja ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000825 Opis klasy ETIM 5.0: Przewód płaski
Klasyfikacja ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000825 ETIM 6.0 Class-Description: przewód płaski
Oznaczenie żył:	Do 5 żył: według VDE 0293-308 (załącznik T9) Od 6 żył: czarne z białymi numerami
Budowa żyły:	Linka miedziana zgodna z VDE 0295/IEC 60228 do 25 mm^2: przewód z bardzo cienkich drucików, klasa 6 od 35 mm^2: cienkie druciki, klasa 5
Minimalny promień gięcia:	Połączenia ruchome: 10 x grubość przewodu Połączenia nieruchome: 4 x grubość przewodu
Napięcie nominalne:	U_0/U: 300/500 V
Napięcie próbne:	2000 V
Żyła ochronna:	G = z żyłą ochronną żółto - zieloną X = bez żyły ochronnej
Zakres temperatury:	Połączenia ruchome: od -25 °C do +90 °C Połączenia nieruchome: od -40 °C do +90 °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).
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 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 (29.08.2023)
©2023 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CRANE CF

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm²]	Wymiary zewnętrzne (szerokość x wysokość) [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
ÖLFLEX® CRANE CF				
0041075	4.0 G 1.5	18.5 x 6.5	79	220
0041076	8.0 G 1.5	36 x 7.5	155	470
0041077	12.0 G 1.5	54.5 x 8.5	238	745
0041078	4.0 G 2.5	22.5 x 7.5	141	320

Ostania aktualizacja (29.08.2023)
©2023 Lapp Group - all rights reserved.
Zarządzanie produktem http://lapppoland.lappgroup.com
Aktualne dane w pliku Dane techniczne.
PN 0456 / 02_03.16