

ÖLFLEX® HEAT 350 MC

Odpowiedni do stosowania w temperaturach od -50°C do +350°C

ÖLFLEX® HEAT 650 SC – kabel elektroenergetyczny w obudowie z włókna szklanego stosowany w wielkich piecach, hutach szkła, do budowy silników, itd. w temperaturze otoczenia do 350°C

Info

Klasa napięcia 230/400 V

Stosowany w suchym środowisku



Odporność na temperaturę



Odporność na wysokie temperatury



Bezhalogenowe



Odporny na działanie niskich temperatur

Korzyści

Niska rezystancja żyły ze względu na zastosowanie żył z miedzi niklowanej

Szeroki zakres temperatury otoczenia umożliwia stosowanie w szeregu aplikacji w całym zakresie klasy termicznej C (>180°C)

Zakres zastosowania

Zakłady wielkich pieców i huty szkła

Budownictwo przemysłowe - elektrownie, zakłady chemiczne

Budowa silników i pieców

Systemy do wytłaczania i suszenia

Budowa opraw, urządzeń i aparatów

ÖLFLEX® HEAT 350 MC

Cechy produktu

Niepodtrzymywanie płomieni

Bezhalogenowe

Przystosowany do użytkowania wyłącznie w warunkach suchych

Przewód ÖLFLEX® HEAT 1565 MC jest zalecany dla krótkotrwałych temperatur szczytowych ponad 350°C

Budowa produktu

Linka z cienkich drucików z miedzi niklowanej

Izolacja żyły z obwoju z włókna szklanego i impregnowanego opłotu z włókna szklanego

Żyły skręcone razem

Płaszcz zewnętrzny z impregnowanego opłotu z włókna szklanego; kolor biały (naturalny)

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 zgodnie z VDE 0295 klasa 5/IEC 60228 klasa 5

Minimalny promień gięcia:

Połączenia nieruchome: 6 x średnica zewnętrzna

Napięcie nominalne:

U 0 /U 230/400 V

Napięcie próbne:

1500 V

Zakres temperatury:

Połączenia nieruchome: od -50°C do +350°C
(wymagana odpowiednia wentylacja)

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, 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.

ÖLFLEX® HEAT 350 MC

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm ²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
0091375	2 X 1.0	6.8	19,2	56
0091376	3 G 1.0	7.4	28,8	70
0091377	4 G 1.0	8.2	38,4	88
0091380	2 X 1.5	7.8	28,8	77
0091381	3 G 1.5	8.4	43,2	93
0091382	4 G 1.5	9.4	57,6	118
0091383	5 G 1.5	10.3	72	140
0091390	3 G 2.5	8.9	72	124
0091391	4 G 2.5	9.8	96	160
0091392	5 G 2.5	10.1	120	194