

ÖLFLEX® HEAT 650 SC

Odpowiedni do stosowania w temperaturach -50°C do +700°C

ÖLFLEX® HEAT 650 SC – pojedyncza żyła w izolacji z włókna szklanego stosowana w wielkich piecach, hutach szkła, do budowy silników, itd. w temperaturze otoczenia do 650°C

Info

Stosowany w suchym środowisku

Stosowany w suchym środowisku



Odporność na temperaturę



Bezhalogenowe



Odporny na działanie niskich temperatur

Korzyści

Instalacje w wysokich temperaturach otoczenia

Dobra przewodność właściwa w wysokich temperaturach dzięki zastosowaniu drucików niklowych

Zakres zastosowania

Moduły grzewcze, elektryczne urządzenia grzewcze, komory grzewcze

Piece, ogrzewanie strefowe, piece akumulacyjne

Przemysł ciężki, huty żelaza i stali, odlewnie, obróbka szkła i ceramiki, przemysł chemiczny

Budowa maszyn, aparatury i elektrowni

ÖLFLEX® HEAT 650 SC

Cechy produktu

Niepodtrzymywanie płomieni

Bezhalogenowe

Przystosowany do użytkowania wyłącznie w warunkach suchych

ÖLFLEX® HEAT 650 SC jest zalecany dla krótkotrwałych temperatur szczytowych ponad 700 °C

Budowa produktu

Linka z cienkich drucików z niklu

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

Dane techniczne

Klasyfikacja ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

Opis klasy ETIM 5.0: Przewód z żyłą pojedynczą

Klasyfikacja ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC000993

ETIM 6.0 Class-Description: przewód instalacyjny jednożyłowy

Budowa żyły:

żyła cienkodrutowa

Patrz specyfikacja techniczna

Minimalny promień gięcia:

Połączenie nieruchome: 5 x średnica zewnętrzna

Napięcie nominalne:

U₀/U: 300/500 V

Napięcie próbne:

1800 V

Zakres temperatury:

Połączenia sporadycznie ruchome: -50 °C do +650 °C

Połączenia nieruchome: -50 °C to +700 °C

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.lapppoland.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 650 SC

Numer katalogowy	Przekrój żyły [mm ²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks niklu (kg/km)	Waga [kg/km]
1232650	0.5	2.4	4,8	13
1232651	0.75	2.5	7,6	15
1232652	1.0	2.7	9,7	17
1232653	1.5	3	14,8	23
1232654	2.5	3.5	23,5	34
1232655	4.0	3.9	38,6	54
1232656	6.0	4.6	57,9	84
1232657	10.0	6.8	96,5	120
1232658	16.0	7.5	152	199
1232659	25.0	9	236,4	300
1232660	35.0	10.4	332,8	399
1232661	50.0	12.7	481,1	540