

## ÖLFLEX® HEAT 350 SC

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

### Info

Stosowany w suchym środowisku

Stosowany w suchym środowisku



Odporność na temperaturę



Bezhalogenowe



Odporny na działanie niskich temperatur

### Korzyści

Niska rezystancja żyły ze względu na zastosowanie żył z miedzi niklowanej

### Zakres zastosowania

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

Zakłady wielkich pieców i huty szkła

Budownictwo przemysłowe - elektrownie, zakłady chemiczne

Budowa silników i pieców

Przemysł oświetleniowy, budowa urządzeń i aparatury przemysłowej

## ÖLFLEX® HEAT 350 SC

### Cechy produktu

Niepodtrzymywanie płomieni

Bezhalogenowe

Przystosowany do użytkowania wyłącznie w warunkach suchych

ÖLFLEX® HEAT 650 SC oraz ÖLFLEX® HEAT 1565 SC są polecane do aplikacji, w których temperatura szczytowa może przekroczyć +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 o przekroju > 16 mm<sup>2</sup> dodatkowy obwój z taśmy mikowej

Kolor izolacji żyły: biały

### Dane techniczne

Klasyfikacja:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

Opis klasy ETIM 5.0: Przewód z żyłą pojedynczą

Budowa żyły:

Z cienkich drucików zgodnie z VDE 0295 klasa 5/IEC 60228 klasa 5

Minimalny promień gięcia:

Połączenie nieruchome: 5 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](http://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 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.



**LAPP GROUP**

INFORMACJA O PRODUKCIE

## ÖLFLEX® HEAT 350 SC

| Numer katalogowy    | Przekrój żyły [mm <sup>2</sup> ] | Średnica zewnętrzna [mm] | Indeks miedzi [kg/km] | Waga [kg/km] |
|---------------------|----------------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------|
| ÖLFLEX® HEAT 350 SC |                                  |                          |                       |              |
| 0091350             | 0,5                              | 2,5                      | 4,8                   | 13           |
| 0091351             | 0,75                             | 3                        | 7,2                   | 15           |
| 0091352             | 1                                | 3,4                      | 9,6                   | 17           |
| 0091353             | 1,5                              | 3,5                      | 14,4                  | 23           |
| 0091354             | 2,5                              | 3,7                      | 24                    | 34           |
| 0091355             | 4                                | 4,2                      | 38,4                  | 54           |
| 0091356             | 6                                | 6,2                      | 57,6                  | 84           |
| 0091357             | 10                               | 7,3                      | 96                    | 120          |
| 0091358             | 16                               | 8                        | 153,6                 | 199          |
| 0091359             | 25                               | 9,5                      | 240                   | 300          |
| 0091360             | 35                               | 10,9                     | 336                   | 399          |
| 0091361             | 50                               | 13,2                     | 480                   | 540          |