

## ÖLFLEX® HEAT 1565 SC

Potrivit pentru temperatură ambiantă între  $-195^{\circ}\text{C} \div +400^{\circ}\text{C}$

ÖLFLEX® HEAT 1565 SC - Conductor de forță izolat cu fibră de sticlă, utilizat pentru cuptoare de topit, sticlărie, construcția de motoare etc., la temperaturi ambiante maxime de  $+400^{\circ}\text{C}$  ( $+1565^{\circ}\text{C}$  scurt timp)

### Informații

Pentru timp scurt  $+1565^{\circ}\text{C}$

Pentru utilizare în condiții fără umiditate



Fără halogen



Rezistent la rece



Rezistent la temperatură

### Beneficii

Rezistență scăzută a conductorului datorită folosirii cuprului nichelat

Capabil să reziste temporar în contact cu metal sau sticlă topite

### Domeniul de utilizare

Garantează integritatea circuitelor chiar și în zone cu temperaturi extrem de ridicate

Furnale și instalații de cocsificare

Rafinării

Prelucrarea sticlei

Aluminiu și oțel

### Caracteristicile produsului

Cu întârziere la propagarea flăcării

Potrivit doar pentru medii uscate

Ultima actualizare (02.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://lappromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02\_03.16

## ÖLFLEX® HEAT 1565 SC

### Descrierea produsului

Conductor din lițe fine de cupru nichelate  
Bandă de mică bobinată  
Țesătură din fibre de sticlă impregnată,  
culoare roșie

### Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Conductori
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000993 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Conductor
Construcția conductorilor:	Lițe fine de cupru
Raza minimă de îndoire:	Instalare fixă: 5 x diametru cablu
Tensiune nominală:	$U_0/U$ : 300/500 V
Tensiunea de test:	2200 V
Gama de temperatură:	-195 °C la +400 °C (necesită ventilare adecvată) Pentru timp scurt +1565 °C

### Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranța) sunt disponibile la cerere  
Lungimile standard le găsiți la adresa: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)  
Mod de ambalare: bobină  $\leq$  30 kg , altfel tambur  
Vă rugăm să specificați tipul de ambalare preferat (ex. 1 x 500 m tambur sau 5 x 100 m bobine ).  
Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.  
Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

**ÖLFLEX® HEAT 1565 SC**

Articol nr.	Secțiunea conductorului (mm <sup>2</sup> )	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
ÖLFLEX® HEAT SC 1565				
3020780	0.75	2.9	7,2	15,9
3020781	1.0	3	9,6	18,8
3013234	1.5	3.3	14,4	24,3
3020782	2.5	3.8	24	35
3018942	4.0	4.8	38,4	56
3020783	6.0	5.6	57,6	86,4
3016697	10.0	6.2	96	123
3016698	16.0	7.9	153,6	202,5
3016699	25.0	9.2	240	295,1
3016771	35.0	10.6	336	403,9
3017861	50.0	12.2	480	545

Ultima actualizare (02.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://appromania.lappgroup.com>Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.  
PN 0456 / 02\_03\_16