ÖLFLEX® HEAT 1565 SC

Conduttore adatto per temperature ambiente tra -195°C e +400°C

ÖLFLEX® HEAT 1565 SC - Glass fibre insulated single core for use in blast furnaces, glassworks, motor construction etc. at ambient temperatures up to +400°C (short term +1565°C)

Info
Per brevi periodi di tempo: fino a +1565 °C
Per posa all'asciutto



Privo di alogeni

Resistente alle basse temperature

Resistente alla temperatura

Vantaggi
Minima resistenza del conduttore grazie all'impiego di conduttori in rame nichelato
Resiste per brevi periodi di tempo al contatto con metallo o vetro fusi

Applicazione
Elevata sicurezza del circuito elettrico in applicazioni con temperature ambiente estremamente alte
Altiforni e fonderie
Raffinerie
Industria del vetro
Impianti per la lavorazione dell'alluminio e acciaierie

Caratteristiche del prodotto
Autoestinguente
Adatto solo per l'uso all'asciutto

Ultimo aggiornamento (18.07.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® HEAT 1565 SC

Costruzione

Fili sottili di rame nichelato
Nastratura in Mica
Calza in fibra di vetro impregnata, rossa

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 Descrizione classe ETIM 5.0: cavo a conduttore singolo
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000993 ETIM 6.0 Class-Description: Conduttore
Cordatura conduttori:	Conduttore flessibile in rame
Raggio minimo di curvatura:	Posa fissa: 5 x diametro esterno
Tensione Nominale (V):	U_0/U: 300/500 V
Tensione di prova:	2200 V
Campo di temperatura:	da -195 °C a +400 °C Per brevi periodi di tempo: fino a +1565 °C

Nota

Se non diversamente specificato, tutti i valori indicati del prodotto sono valori nominali. Altri valori come ad es. le tolleranze, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.
Dimensioni confezione: matassa = 30 kg, in alternativa tamburo
Si prega di indicare la dimensione della confezione desiderata (ad es. tamburo 1 x 500 m oppure matasse 5 x 100 m)
Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.
I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

Ultimo aggiornamento (18.07.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.

LAPP

ÖLFLEX® HEAT 1565 SC

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Codice articolo	Sezione conduttore in mm²	Diametro esterno [mm]	Peso rame kg/km	Weight (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

Ultimo aggiornamento (18.07.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16