

ÖLFLEX® HEAT 350 SC

Adatto a temperatura ambiente da -50 °C a +350 °C

ÖLFLEX® HEAT 650 SC - cavo unipolare isolato in fibra di vetro per utilizzo in altiforni, costruzioni di centrali elettriche, motori ecc. a temperature ambiente fino a +350°C

Info

Per posa all'asciutto

Per posa all'asciutto



Resistente alla temperatura



Privo di alogeni



Resistente alle basse temperature

Vantaggi

Minima resistenza del conduttore grazie all'impiego di conduttori in rame nichelato

Applicazione

L'ampio campo di temperatura consente l'uso in applicazioni con classe termica C (>180°C).

Altiforni e impianti per la lavorazione del vetro

Impianti chimici e centrali elettriche

Costruzione di motori e forni

Costruzione di impianti di illuminazione, apparecchiature e macchinari

ÖLFLEX® HEAT 350 SC

Caratteristiche del prodotto

Autoestinguento

Privo di alogeni

Adatto solo per l'uso all'asciutto

ÖLFLEX® HEAT 650 SC e ÖLFLEX® HEAT 1565 SC sono raccomandati se l'applicazione ha picchi di temperatura superiori ai +350°C

Costruzione

Fili sottili di rame nichelato

Isolamento del conduttore con rivestimento in fibra di vetro e calza in fibra di vetro impregnata

Isolamento del conduttore ($\geq 16\text{mm}^2$):nastratura in MICA e calza di fibra di vetro impregnata

Colore del conduttore: bianco

Dati tecnici

Classificazione:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 Descrizione classe ETIM 5.0: cavo a conduttore singolo
Cordatura conduttori:	Fili sottili secondo VDE 0295, classe 5 / IEC 60228 classe 5
Raggio minimo di curvatura:	Posa fissa: 5 x diametro esterno
Tensione Nominale (V):	U_0/U 230/400 V
Tensione di prova:	1500 V
Campo di temperatura:	Posa fissa: da -50°C a +350°C (è necessaria un'adeguata ventilazione)

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 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.

**ÖLFLEX® HEAT 350 SC**

Codice articolo	Sezione conduttore in mm ²	Diametro esterno in mm	Peso rame kg/km	Peso cavo 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

Ultimo aggiornamento (31.07.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03.16