

ÖLFLEX® HEAT 350 MC

Potrivit pentru temperatură ambiantă între -50 °C și +350 °C

ÖLFLEX® HEAT 650 SC - Conductor de forță din lițe de nichel izolat cu fibră de sticlă, utilizat pentru cuptoare de topit, sticlărie, construcția de motoare etc., la temperaturi ambiante maxime de +650°C

Informații

Gama de tensiune: 1.8/3 kV

Pentru utilizare în condiții fără umiditate



Fără halogen



Rezistența termică



Rezistent la rece



Rezistent la temperatură

Beneficii

Rezistență scăzută a conductorului datorită folosirii cuprului nichelat

Gama extinsă a temperaturii de lucru permite ca produsul să fie utilizat în aplicații în zone cu clasă termică C (>180°C).

Domeniul de utilizare

Furnale și prelucrarea sticlei

Construcția centralelor electrice și chimice

Construcția de motoare și cuptoare

Extrudere și uscătoare

Iluminat, instrumente și aparate industriale

ÖLFLEX® HEAT 350 MC

Caracteristicile produsului

Cu întârziere la propagarea flăcării

Fără halogen

Potrivit doar pentru medii uscate

ÖLFLEX® HEAT 1565 este recomandat dacă vârfurile de temperatură trec pentru o perioadă scurtă de timp peste 350 °C

Descrierea produsului

Conductor din lițe fine de cupru nichelate

Izolația conductorului: tresă din fibră de sticlă impregnată, acoperită cu fibră de sticlă

Conductorii torsadați împreună

Izolație exterioară: împletitură din fibră de sticlă impregnată, alb (natural)

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Cablu flexibil
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001578 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu flexibil
Codul de identificare al conductorilor:	Culori conform cu VDE 0293-308, vezi anexa T9
Construcția conductorilor:	Lițe fine conform VDE 0295 clasa 5/ IEC 60228 clasa 5
Raza minimă de îndoire:	Instalare fixă: 6 x diametru exterior
Tensiune nominală:	U ₀ /U 230/400 V
Tensiunea de test:	1500 V
Gama de temperatură:	Instalare fixă -50 °C ÷ +350 °C (cu ventilare potrivită)

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

Mod de ambalare: bobină ≤ 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 350 MC

Articol nr.	Numărul de conductori și secțiunea acestora mm ²	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
ÖLFLEX® HEAT 350 MC				
0091375	2 X 1.0	6.8	19,2	56
0091376	3 G 1.0	7.4	28,8	70
0091377	4 G 1.0	8.2	38,4	88
0091380	2 X 1.5	7.8	28,8	77
0091381	3 G 1.5	8.4	43,2	93
0091382	4 G 1.5	9.4	57,6	118
0091383	5 G 1.5	10.3	72	140
0091390	3 G 2.5	8.9	72	124
0091391	4 G 2.5	9.8	96	160
0091392	5 G 2.5	10.1	120	194

Ultima actualizare (20.04.2022)

©2022 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