ÖLFLEX® HEAT 650 SC

Lämplig för användning i omgivningstemperaturer från -50 °C till +700 °C

ÖLFLEX® HEAT 650 SC - Glass fibre insulated single core for use in blast furnaces, glassworks, motor construction etc. at ambient temperatures up to +650 °C

Info
För användning i torra förhållanden

Halogenfri

Köldbeständig

Temperaturbeständig

Fördelar
Lämplig för områden där omgivningstemperaturen är väldigt hög
Bra elektrisk ledningsförmåga även vid höga temperaturer med ledningstrådar i nickel

Användningsområden
Värmemoduler, elektriska värmeanordningar, värmeskåp
Ugnar, elspisar, lagringvärmare
Tung industri, järn- och stålverk, gjuterier, glas och keramisk bearbetning, kemisk industri
Maskiner, apparater och kraftstationer

Produktegenskaper
Flamhämmande
Halogenfri
Endast lämpad för installation i torra förhållanden
ÖLFLEX® HEAT 1565 SC rekommenderas om topptemperaturen för applikationen kortvarigt övergår +700 °C

Senaste uppdatering (08.03.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Produktansvar http://se.lappgroup.com
Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® HEAT 650 SC

Design
Trådar tillverkade av nickel
Ledarisolering: glasfiberskikt och impregnerade glasfiberflätor

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 klassificering: Enkelledare
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000993 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Ledarledning
Ledaruppbyggnad:	Fintrådig ledare se datablad
Minsta böjningsradie:	Fast: 5 x kabeldiametern
Märkspänning:	U_0/U: 300/500 V
Provspänning:	1800 V
Temperaturområde:	Fast: -50 °C till +700 °C (god ventilation krävs)

Observera
Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.
Inget koppartillägg
Se våra standardlängder på: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg, annars trumma
Ange önskad förpackningstyp (t.ex. 1 x 500 trumma eller 5 x 100 m spolar).
Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.
Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

Senaste uppdatering (08.03.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Produktansvar http://se.lappgroup.com
Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® HEAT 650 SC

Art nr	Ledararea (mm²)	Yttre diameter (mm)	Ni-index (kg/km)	Vikt (kg/km)
1232650	0.5	2.4	4,8	13
1232651	0.75	2.5	7,6	15
1232652	1.0	2.9	9,7	17
1232653	1.5	3	14,8	23
1232654	2.5	3.5	23,5	34
1232655	4.0	3.9	38,6	54
1232656	6.0	4.6	57,9	84
1232657	10.0	7.8	96,5	120
1232658	16.0	8.2	152	199
1232659	25.0	9.8	236,4	300
1232660	35.0	10.6	332,8	399
1232661	50.0	11.2	481,1	540

Senaste uppdatering (08.03.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Produktansvar http://se.lappgroup.com
Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03.16