

## 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

## 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 <sub>0</sub> /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](http://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.

**ÖLFLEX® HEAT 650 SC**

Art nr	Ledararea (mm <sup>2</sup> )	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 (11.05.2024)

©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