



ÖLFLEX® HEAT 350 MC - Glasseide-Anschlußleitung für Verwendung im Hochofen- und Kraftwerksbau, Motoren-, Geräte- und Leuchtenbau in Temperaturen bis +350 °C.

- Spannungsstufe 230/400 V
- Für Verwendung im Trockenen

[Versand und Lieferung](#)



Produktbeschreibung

Anwendungsgebiete

- Breiter Anwendungstemperaturbereich ermöglicht eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten im Wärmeklasse C Bereich
- Hochöfen und Glasschmelzen
- Chemie- und Kraftwerksbau
- Motoren- und Ofenbau
- Leuchten-, Geräte- und Apparatebau

Nutzen

- Geringer Leiterwiderstand durch Verwendung von vernickelten Kupferleitern

Aufbau

- Feindrähtige Litze aus vernickeltem Kupfer
- Aderisolation aus Glasseideumspinnung und imprägniertem Glasseidegeflecht
- Adern gemeinsam verseilt
- Außenmantel aus imprägniertem Glasseidengeflecht, Farbe weiß (natur)

Produkteigenschaften

- Flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- Nur für Verlegung im Trockenen geeignet
- Bei Spitzentemperaturen von kurzzeitig über 350°C empfehlen wir ÖLFLEX® HEAT 1565

Technische Daten

Ader-Ident-Code
Klassifikation

Farbig nach VDE 0293-308, siehe Anhang T9
ETIM 5.0 Class-ID: EC001578

Leiteraufbau
Mindestbiegeradius
Nennspannung
Prüfspannung
Temperaturbereich

ETIM 5.0 Class-Description: Flexible Leitung
Feindrähtig nach VDE 0295 Klasse 5/ IEC 60228 Class 5
Fest verlegt: 6 x Außendurchmesser
U₀/U 230/400 V
1500 V
Fest verlegt: -50°C bis +350°C
(ausreichende Belüftung vorausgesetzt)