

NCCC

집합연선도체, 다중 절연, 유리섬유 랩핑 + 유리섬유 편조 케이블

-60°C / +400°C

Çok telli, çok damarlı, cam elyaf sargılı + cam elyaf örgülü kablo
Multi wire, multi core, fiberglass wound + fiberglass braided cable

- 1- İletken: Esnek, çok telli, saf nikel, sınıf 5, IEC 60228 / EN 60228
- 2- İzolasyon: Silikon emprenyeli cam elyaf sargı (iki kat)
- 3- İzolasyon: Silikon emprenyeli cam elyaf örgü

Büküm yapısı:

Tüm damarlar bir arada bükülü

- 4- Fıtil: Dolgu ipi (Opsiyonel)
- 5- Kılıf: Silikon emprenyeli cam elyaf örgü

- 1- Conductor: Flex, multiwire, pure nickel, class 5, IEC 60228 / EN 60228
- 2- Insulation: Silicone impregnated fiberglass lapping (double layer)
- 3- Insulation: Silicone impregnated fiberglass braiding

Bending structure:

All cores will be twisted together

- 4- Filler: Filler rope (Optional)
- 5- Sheath: Silicone impregnated fiberglass braiding



Onaylar - Standartlar

- Nikel kaplı bakır ASTM B355'e uygundur.
- Halogen free kablo.
- Yangın davranışı IEC 60332-1'e uygundur.

Approvals-Standards

- Nickel-plated copper compliant with standard ASTM B355.
- Halogen-free cable
- Fire behaviour: compliant with standard IEC 60332-1

Uygulama Alanları

- +400°C'ye kadar tüm sıcak ortamlardaki kablolamalarda.
- Metalürji sanayi, cam üretim fabrikalarında.
- Fırın, şömine, termoplastik ve kauçuk makinelerinde, kaynak makinelerinde.
- Lamba, projektör, vb gibi.

Applications

- Any cabling in hot environments up to +400°C.
- Wiring for the metallurgical industry, glassworks, etc.
- Wiring of ovens, furnaces, machines for thermoplastics or rubber, welding sets, etc.
- Lights, floodlights, etc.

Ambalaj



Packing



Karakteristik Özellikleri

- Sürekli çalışma sıcaklığı: -60°C'den +400°C'ye
Kısa süreli çalışma sıcaklığı +500°C
- Termal (ısı) şoklara çok iyi dayanım.
- Sıcak ortamda dahi yaşlanmaya çok iyi dayanım.
- Atmosfer şartlarına (ultraviyole, ozon, oksijen vs) çok iyi dayanım.

Characteristics

- Continuous working temperatures: -60°C to +400°C Peaks at +500°C.
- Excellent resistance to thermal shock.
- Excellent ageing resistance even under high temperature.
- High resistance to atmospheric conditions(UV, ozone, oxygen).

Elektriksel ⚠

Elektriksel Çalışma Gerilimi : 300 / 500 V
Test Gerilimi : 2.500 V

Electrical ⚠

Working Voltage : 300 / 500 V
Test Voltage : 2.500 V