Yapısı
Construction

- ① Bir veya Çok Tellî Bakır İletken / Solid or Stranded Copper Conductor
- ② Mika Bant / Mica Tape
- ③ XLPE İzole / XLPE Insulation
- ④ LSFOH Dış Kılıf / LSFOH Outer Sheath

Kullanım Yerleri
Application

İnsanların yoğun olarak bulunduğu iş merkezleri, alışveriş merkezleri, oteller, okullar, tüneller ve bu gibi yangın tehlikesi olan yerler.
Places where there is risk of fire and crowded places like shopping malls, business centers, hotels, schools, tunnels.

Teknik Bilgiler
Technical Data

İletken Direnç Standardı Resisdance Standart	: TS EN 60228
Yalıtım Direnç Standardı Insulation Resistance Standart	: EN 50363-5
Akım Taşıma Kapasitesi(Amp) Standart No : Current Carrying Capacity	1.00 mm ² 18.1 ohm/km
Çalışma Voltajı(Anma Gerilimi) Working Voltage	: 0.6/1 kV

Test Voltajı
Test Voltage : 4kV

Bükülme Min. Çapı
Bending Min. Diameter : 12xD

Yalıtkan Renk No
Insulator Colour No : VDE 0293
HD 308 S2

Yalıtkan
Insulator : Mika Bant + Çapraz Bağlı HFFR Compound
Cross-Linked Ceramic Forming Polymer Compound

Dış Kılıf Standardı
Outer Sheath Standart : DIN VDE 276-604

Çalışma Sıcaklığı
Working Temperature : 90 °C

Alev Test Standardı
Flame Test Standart : EN 50266/2.2

elektrik devrelerinde devamlılığın tayini
continuity designation in electrical circuits

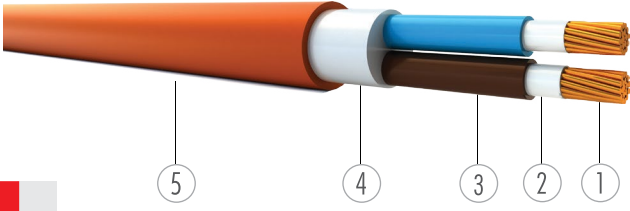
izolasyonun devamlılığının tayini 180 dk
continuity designation of insulation 180 min

halogen-free compound/halojen-free compound
lsfoh compound/lsfoh compound

vde standart/vde standardı

NHXHFE180E30

Görsel Tanıtım
Visual Introduction

Yapısı
Construction

- ① Bir veya Çok Telli Bakır İletken / Solid or Stranded Copper Conductor
 ② Mika Bant / Mica Tape
 ③ XLPE İzole / XLPE Insulation
 ④ LSF0H Dolgu / LSF0H Filler
 ⑤ LSF0H Dış Kılıf / LSF0H Outer Sheath

Kullanım Yerleri
Application

İnsanların yoğun olarak bulunduğu iş merkezleri, alışveriş merkezleri, oteller, okullar, tüneller ve bu gibi yangın tehlikesi olan yerler.
 Places where there is risk of fire and crowded places like shopping malls, business centers, hotels, schools, tunnels.

Teknik Bilgiler
Technical Data

İletken Direnç Standardı Resistance Standart	: TS EN 60228	Test Voltajı Test Voltage	: 4kV	Dış Kılıf Standardı Outer Sheath Standart	: DIN VDE 276-604
Yalıtım Direnç Standardı Insulation Resistance Standart	: EN 50363-5	Bükülme Min. Çapı Bending Min. Diameter	: 12xD	Çalışma Sıcaklığı Working Temperature	: 90 °C
Akım Taşıma Kapasitesi(Amp) Standart No Current Carrying Capacity	: 1.00 mm ² 18.1 ohm/km	Yalıtkan Renk No Insulator Colour No	: VDE 0293 HD 308 S2	Alev Test Standardı Flame Test Standart	: EN 50266/2.2
Çalışma Voltajı(Anma Gerilimi) Working Voltage	: 0.6/1 kV	Yalıtkan Insulator	Mika Bant + Çapraz Bağlı HFFR Compound Cross-Linked Ceramic Forming Polymer Compound		

Görsel Tanıtım
Visual Introduction

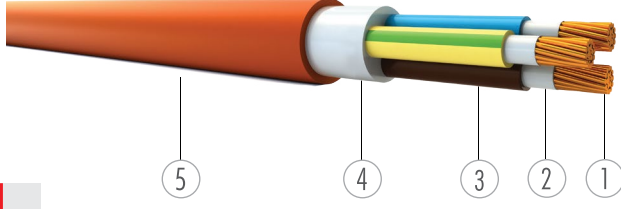
elektrik devrelerinde devamlılığın tayini
continuity designation in electrical circuits

izolasyonun devamlılığının tayini 180 dk
continuity designation of insulation 180 min

halogen-free compound/halojen-free compound
lsfoh compound/lsfoh compound

vde standart/vde standardı

NHXHFF180E30

Yapısı
Construction

- ① Bir veya Çok Telli Bakır İletken / Solid or Stranded Copper Conductor
 ② Mika Bant / Mica Tape
 ③ XLPE İzole / XLPE Insulation
 ④ LSF0H Dolgu / LSF0H Filler
 ⑤ LSF0H Dış Kılıf / LSF0H Outer Sheath

Kullanım Yerleri
Application

İnsanların yoğun olarak bulunduğu iş merkezleri, alışveriş merkezleri, oteller, okullar, tüneller ve bu gibi yangın tehlikesi olan yerler.
 Places where there is risk of fire and crowded places like shopping malls, business centers, hotels, schools, tunnels.

Teknik Bilgiler
Technical Data

İletken Direnç Standardı Resisdance Standart	: TS EN 60228	Test Voltajı Test Voltage	: 4kV	Dış Kılıf Standardı Outer Sheath Standart	: DIN VDE 276-604
Yalıtım Direnç Standardı Insulation Resistance Standart	: EN 50363-5	Bükülme Min. Çapı Bending Min. Diameter	: 12xD, 15xD	Çalışma Sıcaklığı Working Temperature	: 90 °C
Akım Taşıma Kapasitesi(Amp) Standart No Current Carrying Capacity	: 1.00 mm ² 18.1 ohm/km	Yalıtkan Renk No Insulator Colour No	: VDE 0293 HD 308 S2	Alev Test Standardı Flame Test Standart	: EN 50266/2.2
Çalışma Voltajı(Anma Gerilimi) Working Voltage	: 0.6/1 kV	Yalıtkan Insulator	Mika Bant + Çapraz Bağlı HFFR Compound Cross-Linked Ceramic Forming Polymer Compound		

Görsel Tanıtım
Visual Introduction

elektrik devrelerinde devamlılığın tayini
continuity designation in electrical circuits

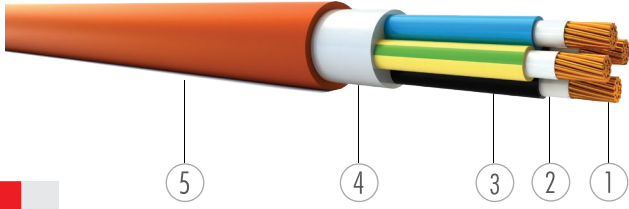
izolasyonun devamlılığının tayini 180 dk
continuity designation of insulation 180 min

halogen-free compound/halojen-free compound

Isfoh compound/Isfoh compound

vde standart/vde standardı

NHXHFET80E30



Yapısı

Construction

- ① Bir veya Çok Tellî Bakır İletken / Solid or Stranded Copper Conductor
 ② Mika Bant / Mica Tape
 ③ XLPE İzole / XLPE Insulation
 ④ LSF0H Dolgu / LSF0H Filler
 ⑤ LSF0H Dış Kılıf / LSF0H Outer Sheath

Kullanım Yerleri

Application

İnsanların yoğun olarak bulunduğu iş merkezleri, alışveriş merkezleri, oteller, okullar, tüneller ve bu gibi yangın tehlikesi olan yerler.
 Places where there is risk of fire and crowded places like shopping malls, business centers, hotels, schools, tunnels.

Teknik Bilgiler

Technical Data

İletken Direnç Standardı Resisdance Standart	: TS EN 60228	Test Voltajı Test Voltage	: 4kV	Dış Kılıf Standardı Outer Sheath Standart	: DIN VDE 276-604
Yalıtım Direnç Standardı Insulation Resistance Standart	: EN 50363-5	Bükülme Min. Çapı Bending Min. Diameter	: 12xD, 15xD	Çalışma Sıcaklığı Working Temperature	: 90 °C
Akım Taşıma Kapasitesi(Amp) Standart No Current Carrying Capacity	: 1.00 mm ² 18.1 ohm/km	Yalıtkan Renk No Insulator Colour No	: VDE 0293 HD 308 S2	Alev Test Standardı Flame Test Standart	: EN 50266/2.2
Çalışma Voltajı(Anma Gerilimi) Working Voltage	: 0.6/1 kV	Yalıtkan Insulator	: Mika Bant + Çapraz Bağlı HFFR Compound Cross-Linked Ceramic Forming Polymer Compound		

Görsel Tanıtım

Visual Introduction

elektrik devrelerinde devamlılığın tayini
 continuity designation in electrical circuits

izolasyonun devamlılığının tayini 180 dk
 continuity designation of insulation 180 min

halogen-free compound/halojen-free compound
 Isfoh compound/Isfoh compound

vde standart/vde standardı

NHXHFE180E30