

KISALTMALAR
ABBREVIATIONS

Harmonize kablolar / Harmonised cables

Ana tipi / Basic type:

- H Harmonize tip / Harmonised regulation
A Ulusal tip / Approved national design

Anma gerilimi / Rated voltage:

- 01 100/100 V
03 300/300 V
05 300/500 V
07 450/750

İzolasyon Malzemesi / Insulation Material:

- V Polyvinylchloride (PVC)
V2 PVC + 90 °C
V3 PVC, düşük sıcaklık için / PVC, for low temperatures
B Ethylenepropylene kauçuk / Ethylenepropylene rubber
E Polyethylene
X Çapraz bağlı Polyethylene / Cross-linked Polyethylene (XLPE)
R Ethylenepropylene kauçuk veya eşdeğer sentetik elastomer / Ethylenepropylene rubber or equivalent synthetic elastomere
Q Polyethylene (PUR)
G EVA
S Silikon kauçuğu / Silikon rubber
Z Çapraz bağlı poliolefin kompozit / Cross-linked polyolefin compound
Z1 Termoplastik poliolefin komp. / Thermoplastic polyolefin compound

Kılıf ve örgü malzemesi / Sheath Material or braiding:

- V Polyvinylchloride (PVC)
V2 PVC + 90 °C
V3 PVC, düşük sıcaklık için / PVC, for low temperatures
V5 PVC, yağ dayanıklılık / PVC, for oil resistant
R Ethylenepropylene kauçuk veya eşdeğer sentetik elastomer / Ethylenepropylene rubber or equivalent synthetic elastomere
N Chloroprene kauçuk / Chloroprene rubber
N2 Kaynak kabloların dış kılıfı için özel Chloroprene kauçuk kompozit / Special comp. of Chloroprene for outer sheaths of welding cables
Q Polyurethane
J Cam-elyaf örgü / Glass-fibre braid
T Tekstil örgü / Textile örgü

Özel Yapı / Special construction features:

- C4 Bakır örgü ekran / Screen of copper wire braid
H Yassı ayrılabilir kablo / Flat divisible cables
H2 Yassı ayrılmaz kablo / Flat non-divisible cables
H6 Yassı ayrılmaz kablo, vinçler için / Flat non divisible cables, for lifts
H8 Spiral kablo / Spiral cables

İletken tipi / Conductor Type:

- U Tek telli yuvarlak iletken / Single-wire round conductor
R Çok telli yuvarlak iletken / Multiple-wire round conductor
K İnce çok telli iletken (sabit) / Fine strands (fixed)
F İnce çok telli iletken (bükülgen) / Fine strands (flexing)
H Çok ince telli iletken / Extra fine strands
Y Çok ince telli iletken / Tinsel (lahn stranded) wire conductor
D İnce çok telli (Kaynak kablosu) / Fine strands for welding cables
E Çok ince çok telli (Kaynak kablosu) / Extra fine strands for welding cables

Koruyucu toprak iletkeni / Protective earth conductor:

- X Koruyucu toprak iletken / Without protective earth conductor
G Koruyucu toprak iletken / With protective earth conductor

VDE Sembolleri / VDE Symbols

Ana tipi / Basic type:

- N VDE Standardı / VDE Standard
X VDE standardına göre / On the basis of VDE standard

İzolasyon Malzemesi / Insulation Material:

- Y Polyvinylchloride (PVC)
2Y Polyethylene
X Çapraz bağlı Polyethylene / Cross-linked Polyethylene
G Silikon kauçuğu / Silikon rubber
H Halojen-free kompozit / Halogen-free compound
HX Halojen-free kompozit / Halogen-free compound

Kablo Yapısı / Cable Design

- A Harici kablo / Outdoor cables
G Maden kablosu / Mining cables
J Tesisat kablosu / Installation cables and wires
L Çok damarlı kablolar / Multicore cables
S Panel bağlantı-sinyal kablosu / Switchboard cables-signal
JE Tesisat kablosu-endüstriyel elektronik
Installation cables and wires for industrial electronics
LH Mekanik zorlanmaları düşük bağlantı kabloları / Connecting cable with light mechanical load
S Kontrol kablosu / Control cable
LS Alçak gerilim kontrol kablosu / Light voltage control cable
FL Yassı kablo / Flat cable
Sl Silikon kablo / Silicone cable
Z Çiftli kablo / Twin cable
GL Cam elyaf / Fiber-glass
Li Bükülü iletken / Stranded wire conductor (VDE 0812)

Özel Yapı / Special construction features:

- FE180 İzolasyonun devamlılığı tayini 180 dakika / Insulation integrity up to 180 minute
E30/E90 Elektrik devrelerinde devamlılığı tayini (HFFR kablolarında) Function integrity up to 30 min. & 90 min (HFFR cables)
T Taşıyıcı destek tel damar / Supporting wire
Ö Yağa dayanıklı / Oil resistance
U Alev iletmez / Flame retardant
W Isı ve hava dayanımı / Heat and weather resistant
C Bakır örgü ekran / Screen of copper braiding
S Çelik tel örgü / Steel wire braiding

Koruyucu toprak iletkeni / Protective earth conductor:

- O Koruyucu toprak iletken / Without protective earth conductor
J Koruyucu toprak iletken / With protective earth conductor

Kılıf malzemesi / Sheath Material:

- Y Polyvinylchloride (PVC)
2Y Polyethylene
X Çapraz bağlı Polyethylene / Cross-linked Polyethylene
2G Silikon kauçuğu / Silikon rubber
H Halojen-free kompozit / Halogen-free compound
HX Halojen-free kompozit / Halogen-free compound
P Polyurethane (PUR)