

HARMONİZE KABLO SEMBOLLERİ
HARMONISED CABLES SYMBOLS

HARMONİZE KABLOLAR

Yapım düzeni

H: Harmonize düzen

A: Onaylanan ulusal yapı

Anma gerilimi

01 100/100 V

03 300/300 V

05 300/500 V

07 450/750 V

11 600/1000 V

Yalıtım malzemeleri

V Polivinilklorid (PVC)

V2 PVC +90°C' ye kadar

V3 PVC düşük sıcaklık için

B EPR

E Polietilen

X XLPE PE (çapraz bağı)

R Kauçuk

S Silikon kauçuk

Kılıf yada örgü malzemeleri

V Polivinilklorid (PVC)

V2 PVC, +90°C' ye kadar

V3 PVC, düşük sıcaklık için

V5 PVC, yağa dayanıklı

R Kauçuk

N Cloroprene kauçuk

Q Poliüretan

C4 Bakır örgü tel ekran

J Cam elyaf örgü

T Tekstil örgü

Özel yapım özellikleri:

H Yassı ayrılabilir kablolar

H2 Yassı ayrılamayan kablolar

H6 Yassı ayrılamayan kablolar, asansörler için

H8 Spiral kablolar

İletken tipi

U Tek telli yuvarlak iletken

R Çok telli yuvarlak iletken

K İnce çok telli (sabit tesisatlarda kullanılan kablolar için)

F İnce çok telli (esnek kablolar için)

H Ekstra ince çok telli

D Ark kaynak kabloları için bükülgen iletken

E Ark kaynak kabloları için ekstra bükülgen iletken

Topraklama iletken korumalı:

X Toprak koruma damarsız

G Toprak koruma damarlı

HARMONISED CABLES

Regulation designation

H: Harmonized regulation

A: Approved national design

Rated voltage

01 100/100 V

03 300/300 V

05 300/500 V

07 450/750 V

11 600/1000 V

Insulation material

V Polyvinylchloride (PVC)

V2 PVC, up to +90°C

V3 PVC for low temperatures

B Ethylenepropylene (EPR)

E Polyethylene

X XLPE (cross-linked PE)

R Rubber

S Silicone Rubber

Sheath or baiding materials.

V Polyvinylchloride (PVC)

V2 PVC, up to +90°C

V3 PVC, for low temperatures

V5 PVC, oil resistance

R Rubber

N Cloroprene rubber

Q Polyurethane

C4 Screen of copper wire braid

J Glass fiber braiding

T Textile braiding

Special construction features:

H Flat divisible cables

H2 Flat non-divisible cables

H6 Flat non-divisible cables, for elevators

H8 Spiral cables

Conductor type

U Single-wire round conductor

R Multiple-wire round conductor

K Fine stranded (for cables for fixed installations)

F Fine strands (for flexible cables)

H Extra fine strands

D Fine stranded for welding cables

E Extra fine strands for welding cables

Protective earth conductor:

X Without protective earth conductor

G With protective earth conductor