

VDE STANDARTLARINA GÖRE KABLO SEMBOLLERİ
CABLE SYMBOLS ARE ACCORDING TO VDE STANDARD
VDE 0271/0276

GÜÇ KABLoları

İletken tipi :

N VDE - standardı
(N) VDE - standardı esaslı

İletken malzemeleri :

Cu Bakır
A Alüminyum

Yalıtım malzemeleri:

Y Polivinil klorid(PVC)
2Y Polietilen (PE)
2X PE çapraz bağlı (XLPE)

Konsantrik iletken, ekran:

C Konsantrik bakır iletken
CW Konsantrik bakır iletken, oluklu (kırımlı)
CE Her damar konsantrik bakır iletkenli
S Bakır ekran
SE Her damarı bakır ekranlı

Zırhlar:

F Yassı tel zırh
R Yuvarlak tel zırh
B Çelik bant zırh

Dış kılıf malzemeleri :

Y PVC
2Y PE

Topraklama iletkeni :

J Toprak koruma damarlı
O Toprak koruma damarsız

İletken tipi :

r.. Yuvarlak iletken
s.. Daire dilimi biçimli iletken
o.. Oval şekilli iletken
re Tek tel iletken
Rm Çok telli iletken
V Sıkıştırılmış iletken

POWER CABLES

Conductor type :

N VDE - standard
(N) On the basis of VDE – standard

Conductor material:

Cu Copper
A Aluminium

Insulation material:

Y Polyvinylchloride(PVC)
2Y Polyethylene (PE)
2X Cross-linked PE (XLPE)

Concentric conductor, screen:

C Concentric copper conductor
CW Consantrik copper conductor, corrugate-Geander-
CE Concentric copper conductor over each core
S Copper screen
SE Copper screen and conductive layer

Armouring:

F Armour of flat wires
R Armour of round wires
B Steel tape armour

Sheath material

Y PVC
2Y PE

Protective earth conductor:

J With protective conductor
O Without protective earth conductor

Conductor type.

r.. Round conductor
s.. Sector-shaped conductor
o.. Oval-shaped conductor
re Single-wire conductor
rm Multiple-wire conductor
V Condensed conductor