



0.6/1 kV XLPE Insulated Low Voltage Power Cables

Kabllo e energjisë për tension të ulët 06/1 kV me izolim XLPE

Application

This type of cable can be used as energy, network and illumination cables in urban and industrial regions, indoor and outdoor applications, energy distribution to the network, in underground installations, cable channels and in power plants where instantaneous voltage changes exist.

Përdorimi

Ky tip i kabllove mund të përdoret si kablo energjetike, të rrjeteve dhe të ndriqimit në zona urbane dhe industriale, në aplikime të jashtme dhe të brendshme, distribuimin e energjisë në rrjete elektrike, instalime nëntokësore, kanale kabllore dhe centale elektrike ku egzistojnë ndryshimet e menjëherëshme të tensionit

Construction

- 1. Conductor : Solid or stranded copper
- 2. Insulation : XLPE
- 3. Filler : PVC
- 4. Outer Sheath : PVC

Ndërtimi

- 1. Përquesi : Bakër solid apo i përdredhur
- 2. Izolimi : XLPE
- 3. Mbushësi : PVC
- 4. Mbështjellësi i jashtëm : PVC

Technical Datas/Shënime teknike



Max. Operating Temperature: 90 °C
Temperatura punuese maksimale: 90 °C



Industrial Use
Për përdorim industrial



Min. Bending Radius: 12 x D
Rrezja minimale e lakueshmërisë: 12 x D

Marking/Markimi PROTON CABLE 3x1.5 mm² 0.6/1 kV N2XY

Part Number	Nominal Cross Section mm ²	Overall Diameter mm approx.	Conductor DC Resistance at 20°C max. ohm/km
Numri i Artikullit	Sipërfaqja nominale e prerjes tërthore mm ²	Diametri i jashtëm i përafërt mm	Rezistenca DC e përquesit në (20°C) max. ohm/km
PC700	2 x 1.5 re	9.9	12.1
PC702	2 x 2.5 re	10.7	7.41
PC704	2 x 4 re	11.6	4.61
PC706	2 x 6 re	12.7	3.08
PC708	2 x 10	15.3	1.83
PC710	2 x 16	17.4	1.15
PC712	2 x 25	20.3	0.727
PC714	2 x 35	22.3	0.524
PC716	2 x 50	25.1	0.387
PC718	3 x 1.5 re	10.3	12.1
PC720	3 x 2.5 re	11.2	7.41
PC722	3 x 4 re	12.2	4.61
PC724	3 x 6 re	13.3	3.08
PC726	3 x 10	16.3	1.83
PC728	3 x 16	18.6	1.15
PC730	3 x 25	21.7	0.727
PC732	3 x 35	23.8	0.524
PC734	3 x 50	26.8	0.387