



300/500 V PVC Insulated Multi-core Building Cables
300/500 V Kabllot me shumë fije me izolim PVC

Application

Used in fixed wiring, in dry and humid premises where there is no mechanical stress. Can be installed on or under plaster, switching and distribution panels. Can be used in open wiring systems indoor and outdoor but not liable in underground.

Përdorimi

Në instalime fikse, vende të thata dhe me lagështi ku nuk ka stress mekanike. Mund të instalohet nën apo mbi suvatim, në panele komanduese dhe shpërndarëse. Mund të përdoret në instalime të brendshme dhe të jashtme por nuk mund të përdoret për instalime nëntoksore pa mbrojtje.

Construction

- 1. Conductor : Solid or stranded copper
- 2. Insulation : Double layer PVC
- 3. Filler : Special Rubber
- 4. Outer Sheath : PVC

Ndërtimi

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

Technical Datas/Shënimet teknike



Max. Operating Temperature: 70 °C
 Temperatura punuese maksimale: 70 °C



Domestic Use
 Për instalime në ndërtimtari



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

Marking/Markimi PROTON CABLE 4Gx1.5 mm² NYM 300/500 V

Part Number	Nominal Cross Section mm ²	Overall Diameter mm approx.	Conductor DC Resistance at 20°C max. ohm/km	Current Carrying Capacity in Air (A)
Numri i Artikullit	Sipërfaqja nominale e prerjës tërthore mm ²	Diametri i jashtëm i përafërt mm	Rezistenca DC e përquesit në (20°C) max. ohm/km	Kapaciteti bartës i rrymës në Ajër (A)
Pc200	2 x 1.5	8.5	12.1	18
PC202	2 x 2.5	10	7.41	26
PC204	2 x 4	11	4.61	34
PC206	2 x 6	12	3.08	44
PC208	2 x 10	16	1.83	61
PC210	2 x 16	18	1.15	82
PC212	3 x 1.5	9	12.1	18
PC214	3 x 2.5	10.5	7.41	26
PC216	3 x 4	12	4.61	34
PC218	3 x 6	13.5	3.08	44
PC220	3 x 10	16.6	1.83	61
PC222	3 x 16	20	1.15	82
PC224	4 x 1.5	9.5	12.1	18
PC226	4 x 2.5	11	7.41	26
PC228	4 x 4	13	4.61	34
PC230	4 x 6	15	3.08	44
PC232	4 x 10	17.5	1.83	31
PC234	4 x 16	21	1.15	81
PC236	5 x 1.5	11	12.1	18
PC238	5 x 2.5	12.6	7.41	26
PC240	5 x 4	14.4	4.61	34
PC242	5 x 6	15.8	3.08	44
PC244	5 x 10	20.6	1.83	31
PC246	5 x 16	23.9	1.15	81