

# CAVI CABLU DE ENERGIE DIN ALUMINIU 1X120 CU IZOLATIE SI MANTA DE PVC

Cablu de energie din aluminiu cu izolatie si manta de PVC tip ACYY sau ACYY-F sau NAYY

Standard de fabricatie: SR HD 603 S1/3G-2;IEC 502

Tensiune nominala Uo/U : 0.6/1 kV
Tensiune de incercare : 4 kV ca sau 12 kV cc, 5 min
Temperatura minima de instalare pe cablu:-5ºC

Temperatura maxima de lucru : 70ºC

Temperatura maxima de scurt-circuit :160ºC

Domeniul de utilizare
Cablurile sunt utilizate pentru transportul energiei electrice la statii de putere.
Cablurile pot fi pozate in spatii inchise si deschise, in pamant ,in canale ,in beton ,in apa

Conductor de aluminiu

Conductor unifilar (re) cl 1,conductor multifilar (rm),cl 2 conf SR EN 60228

Izolatia
PVC tip DIV 4

Manta
PVC tip DMV5 negru sau gri

Aceste cabluri sunt cu intarziere sau intarziere marita la
propagarea flacarii ;incercare conf SR EN 332-1-2 sau SR EN 60332-3-24 /cat 3

Raza minima de curbura la instalare
15xdiametrul cablului-cablu monofilar

12xdiametrul cablului-cablu multifilar

Forta maxima de tractiune la pozare
50 N/mm2

Cod de culori

1 conductor - albastru, sau g/v
2 conductoare-albastru,maro

-g/v,negru, pt sect >10mm²
3 conductoare-maro,negru,gri

-g/v,albastru,maro
4 conductoare-albastru,maro,negru,gri

-g/v,maro,negru,gri
5 conductoare-albastru,maro,negru,,gri,negru

-g/v,albastru,maro,negru,gri
Mai mult de 5 conductoare-
-conductoare negre numerotate
-v/g,conductoare numerotate

Pret: 17,14 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/cablu-de-energie-din-aluminiu-1x120-cu-izolatie-si-manta-de-pvc