

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**  
Reg. com.: J23/3300/2016  
CIF: RO36421140  
Adresa: Strada Apusului nr 3 ( primul  
sens giratoriu Tehodor Pallady-  
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov  
Banca: BRD  
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



### **CAVI CABLU DE ENERGIE DIN ALUMINIU 5X35 CU IZOLATIE SI MANTA DE PVC**

Cablu de energie din aluminiu cu izolatia 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:-5°C  
Temperatura maxima de lucru : 70°C  
Temperatura maxima de scurt-circuit :160°C  
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  
Izolatie  
PVC tip DIV 4  
Manta  
PVC tip DMV5 negru sau gri  
Aceste cabluri sunt cu intarziere sau intarziere marita la  
propagarea flacarilor ;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/mm<sup>2</sup>  
Cod de culori  
1 conductor - albastru, sau g/v  
2 conductoare-albastru,maro  
-g/v,negru, pt sect >10mm<sup>2</sup>  
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: 0,00 lei (TVA inclus)  
  
Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-de-energie-din-aluminiu-5x35-cu-izolatie-si-manta-de-pvc>