

CAVI CONDUCTOR SOLAR 6 MMP ROSU

Cablul solar de 6 mmp rosu este solutia ideala si sigura pentru interconectarea modulelor din sistemele fotovoltaice. Conceput special pentru a rezista in mediul exterior, acest conductor fotovoltaic garanteaza un transfer eficient de energie intre panourile solare si invertor. Izolatia de inalta calitate ofera protectie superioara impotriva factorilor de mediu, asigurand o functionare optima pe termen lung a instalatiei dumneavoastra de energie verde. Culoarea rosie este utilizata in mod standard pentru marcarea polaritatii pozitive in sistemele de curent continuu, facilitand o instalare corecta si rapida a cablajului solar.

Exemple de utilizare:

- Cablarea si interconectarea panourilor solare fotovoltaice.
- Conexiunea dintre sirurile de panouri si panoul de sigurante sau cutia de jonctiune.
- Legatura in curent continuu intre cutia de protectii si invertorul solar.
- Extinderea circuitelor in sisteme fotovoltaice on-grid, off-grid si hibride, atat pentru aplicatii rezidentiale cat si industriale.

Specificatii tehnice principale:

- Sectiune conductor: 6 mmp

- Culoare izolatie: Rosu (destinat pentru marcarea polaritatii pozitive)
- Rezistenta excelenta la radiatii UV, ozon si intemperii.
- Material ignifug si fara halogeni, oferind un grad ridicat de siguranta.
- Flexibilitate ridicata pentru un montaj usor in tuburi de protectie, pe acoperisuri sau structuri la sol.
- Temperatura de operare optima pentru conditii externe severe, cu rezistenta intre -40 si +90 grade Celsius.
- Durata de viata extinsa, special gandit pentru exploatarea de lunga durata in instalatiile solare.

Pret: 6,20 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/conductor-solar-6-mmp-rosu