



CONECTORI PENTRU INSTALATII FOTOVOLTAICE COD PRODUS: MF0020-88010 ~ MF0020-88030

Prezentare generala:

- Conectorii pentru instalatii fotovoltaice sunt accesorii ce asigura conectarea cablurilor solare.

Prezentare produse:

Nr.	Cod produs	Denumire
1	MF0020-88010	SET CONECTOR MC4 MAMA-TATA PT. CONDUCTOR SOLAR 2.5-6MMP 1000V/30A DC
2	MF0020-88020	CONECTOR MC4 + SIGURANTA FUZIBILA 1000V/15A DC
3	MF0020-88030	SET CONECTOR SPLITER MC4 MAMA-TATA 1500V/30A DC

Caracteristici tehnice generale:

Standard	EN 62852
Compatibilitate (doar MF0020-88010)	conductor solar 2.5 ~ 6 mm ²
Tensiune nominala	DC: MF0020-88010, MF0020-88020 - 1 KV MF0020-88030 - 1.5 KV
Tensiune de izolare	6 kV
Curent nominal	MF0020-88010, MF0020-88030 - 30 A MF0020-88020 - 15 A
Curent nominal fuzibil (doar MF0020-88020)	15 A
Rezistenta de contact	≤ 0.5 mΩ
Material	PC EXL9330
Temperatura nominala de functionare	-40°C ~ +85°C
Rezistent la raze UV	DA
Clasa de ignifugare	V0
Grad de protectie	IP67

Instructiuni de instalare (MF0020-88010):

- Se dezizoleaza conductorul solar si se fixeaza in pinul conectorului, apoi se sertizeaza.
- Pinul se introduce in conector si se strange piulita exterioara a acestuia.

Instructiuni de siguranta si protectie:

- Instalarea conectorilor in sistemele fotovoltaice va fi realizata de un electrician sau de un instalator autorizat.
- Nu este permisa inchiderea/deschiderea conectorilor din instalatie in sarcina.

Instructiuni de ambalare:

- Conectorii sunt ambalati in pungi de plastic, apoi in cutii de carton.
- Pe pungi si cutii sunt aplicate etichete de identificare.

Instructiuni de transport:

- Transportul, manipularea si depozitarea se vor face fara deteriorarea ambalajului si a continutului.
- Deasupra cutiilor nu se aseaza obiecte grele, deoarece pot fi distruse.
- Cutiile trebuie positionate, astfel incat in timpul transportului sa nu se deplaseze.
- Nu se aseaza langa corpuri dure sau ascutite, care pot distruge produsul in timpul transportului.



COMTEC 2000 INC SRL Str. Drumul Osiei, Nr.51, Sect. 6, Bucuresti, ROMANIA Tel: 021-301.96.00 Mail: office@comtec-int.ro www.comtec-int.ro

Instructiuni de manipulare:

- Se pot aseza pe un palet, pentru mutarea mai multor cutii, de catre mijloace speciale de manipulare.

Instructiuni de depozitare:

- Spatiul de depozitare trebuie sa fie inchis, uscat, cu temperaturi cuprinse intre -20°C si +50°C, fara praf si intr-un mediu lipsit de substante active chimic.
- Nu este permisa depozitarea pe termen lung, in locuri expuse la actiunea razelor solare.