



CHINT INVERTOR TRIFAZAT 20KW IP65 ON GRID

Invertoarele fotovoltaice conectate la rețea din seria CPS SC pot fi utilizate în mod flexibil în diferite tipuri de acoperișuri rezidențiale, acoperișuri comerciale și unele sisteme de utilități. Nivelurile de eficiență oferă clienților profituri mari ale producției de energie.

Designul de răcire prin convecție (cu excepția SC10KTL-O), funcțiile de protecție cuprinzătoare și designul termic avansat asigură întregului sistem o fiabilitate ridicată.

Interfața prietenoasă și funcțiile plug & play fac instalarea și întreținerea ușoară și rapidă.

Greutate: 37 kg

Dimensiuni: 446x550x270 mm

Putere inverter: 20 kW

Putere maximă inverter : 22 Kw

Randament maxim inverter: 98.1%

Tip de undă inverter: sinusoidală pură

Fază inverter: trifazat

Număr de MPPT: 2

Tensiune de lucru MPPT: 180 – 950V

Curent maxim de intrare: 45A

Tensiune maximă de intrare: 1000V

Curent maxim de ieșire: 33.5A

Distorsiune armonică totală: 3%

Grad de protecție: IP65

Afișaj și Comunicare

Afișaj: LED + APP (Bluetooth)
Comunicare: RS485 (Standard) / Wi-Fi

DC input 2 buc

Temperatura functionare -25+60 grade celsius

Metoda de racie - convecție naturala

Protectii incluse:

Protecție internă la supratensiune integrată
Monitorizarea izolației DC integrată
Monitorizare DCI integrată
Monitorizare GFCI integrată
Monitorizarea rețelei integrată
Protecție la curent de scurtcircuit CA integrată
Protecție termică integrată
Monitorizare Protecție Anti-insulare AFD

GARANTIE 10 ANI

Produs agrementat și acceptat pentru injectare în sistem energetic românesc - conform "Lista invertoarelor declarate conforme cu cerințele Ordinului ANRE nr. 208/14.12.2018 pentru aprobarea „Normei tehnice privind cerințele tehnice de racordare la rețelele electrice de interes public pentru module generatoare, centrale formate din module generatoare și centrale formate din module generatoare offshore "

Pret: 8.420,24 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/invertor-trifazat-20kw-ip65-on-grid>