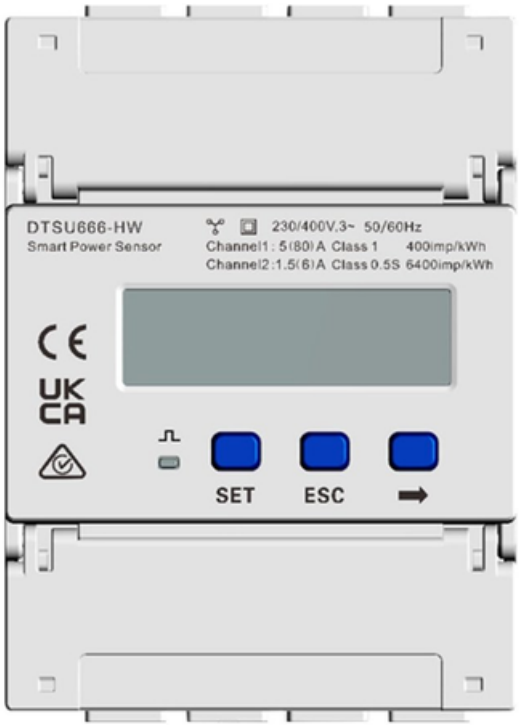

HUAWEI CONTOR ELECTRONIC BIDIRECTIONAL TRIFAZAT 5A

uawei Smart Power Sensor DTSU666-HW YDS60-80 Smart Meter 3 phase este un contor bidirec?ional trifazat utilizat în vederea gestion?rii inteligente a energiei cu ajutorul c?ruia se pot realiza comenzi dinamice rapide ?i precise în ceea ce prive?te alimentarea.
Se poate folosi pentru m?surare direct? (maxim 80A) sau cu ajutorul transformatoarelor de curent.

Senzorul de putere inteligent Huawei DTSU666-HW este un senzor de curent trifazat pentru utilizarea în sistemele de energie solara. Componenta proceseaza o tensiune de 176 pâna la 288 de volti si impresioneaza cu un consum de energie foarte scazut, mai mic de un watt. Instalarea este simpla, usoara si fara efort. Odata ce senzorul este integrat, acesta afiseaza datele de performanta prin intermediul ecranului LCD încorporat si poate fi, de asemenea, operat fara efort prin intermediul acestuia. În plus, senzorul inteligent de putere Huawei DTSU666-HW accepta comunicarea prin RS485, deci poate fi citit si din alta locatie. Utilizeaza protocolul de comunicare Modbus RTU în acest scop.

O alta caracteristica remarcabila a senzorului de curent este precizia sa enorma. Precizia de masurare a tensiunii este de +/-0,5 %, pentru frecventa fluctuatia este de 0,01 Hz, curentul, puterea si energia sunt masurate de catre senzor cu o abatere maxima de +/-1 %. Acest lucru asigura ca senzorul este clasificat în clasa de precizie >1. De asemenea, trebuie mentionate celelalte date tehnice. Senzorul este gazduit într-o

carcasa de 100 x 72 x 65,5 mm si cântareste 1,5 kg, calculat inclusiv cablarea. Acest lucru permite o acomodare cu economie de spatiu a elementului compact.
Temperatura posibila de functionare este între -25 °C si +60 °C, componenta tolereaza o umiditate relativa de 5 % pâna la 95 %.
Curentul poate fi masurat pâna la 80 A (conexiune directa).
Curentul poate fi masurat peste 80 A (conexiune indirecta cu CT-uri).
Livrarea include contorul si un cablu RS485 cu lungimea de 10 m.

Senzor inteligent de putere trifazat:

Clasa de precizie > 1
Operare usoara prin afisaj LCD
Consum de energie = 1 W
Comunicare prin RS485
Garantie: 2 ani
Curent nominal: 80A

Pret: 1.045,69 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/contor-electronic-bidirectional-trifazat-5a