



SCHNEIDER IEM3255 CONTOR ENERGIE - CT - MODBUS - 1 DIGITAL I - 1 DIGITAL O - MULTI-TARIF

gama Acti 9

range of product Acti 9 iEM3000

nume scurt al dispozitivului IEM3255

tip produs sau componenta Energy meter

descriere poli 3P + N - 1P + N - 3P

tip de masurare Active and reactive energy - Active and reactive power - Curent - Tensiune

metering type Active, reactive, apparent energy (signed, four quadrant)

domeniul de aplicare al aparatului Multi-tariff - Partial meter - Sub billing

clasa de precizie Class 0.5S energie activa conformitate cu IEC 62053-22 - Class 0.5S energie activa

conformitate cu IEC 61557-12 - Class C energie activa conformitate cu EN 50470-3

input type external CT 1 A or 5 A

[In] curent nominal 5 A - 1 A

tensiune nominala 100...277 V - 173...480 V

frecventa retea 60 Hz - 50 Hz

tip tehnologie Electronic

tip afisaj Ecran LCD

sampling rate 32 samples/cycle

curentul de masura 1...32767000 mA

valoarea maxima masurata 99999999 MWh

tariff input Tariff (4)

protocol port de comunicare Modbus RTU la 9.6, 19.2 and 38.4 kbauds even/odd or none, izolatie 4000 V

suport pentru port de comunicatie Borna cu ?urub RS485

semnalizare locala Verde indicator luminos alimentat - Galben intermitent LED accuracy checking - alarma

suprasarcina - Galben indicator luminos communications are active on the Modbus port (Modbus)

numar de intrari 1 digital 0...5 V/11...40 V 24 V c.c.

numar de iesiri 1 digital (static)

tensiune de iesire 5...40 V c.c. 50 mA

mod de montare Clipsabil

suport de montare Sina DIN

conexiuni - borne Current circuit borne cu suruburi 6 mm² cablu(ri) - Voltage circuit borne cu suruburi 2,5 mm² cablu(ri)

categorie de supratensiune III

standarde IEC 61036 - IEC 62053-23 - UL 61010-1 - IEC 61010 - IEC 62053-22 - IEC 61557-12

certificari produs CE conformitate cu IEC 61010 (safety) - CE conformitate cu EN 61557-12 (power monitor) - CE conformitate cu IEC 61326-1 (EMC) - CULus conformitate cu UL 61010 (safety) - CULus conformitate cu ANSI C12.20 (sub-meter) - EAC (sub-meter) - RCM conformitate cu NMI M 6-1 (sub-meter) - UL - MID conformitate cu EN 50470-3 (sub-meter) - MID conformitate cu EN 62052 (sub-meter) grad de protectie IP Panou frontal IP40 conformitate cu SR EN 60529 - Body IP20 conformitate cu SR EN 60529

grad de poluare 2

umiditate relativa 5...95 % la 50 °C

temperatura de utilizare -25...55 °C - MID - -25...60 °C - NMI - -25...60 °C - IEC

temperatura de depozitare -40...85 °C

altitudine de functionare < 2000 m

culoare Alb

module de 9 mm 10

latime 90 mm

inaltime 95 mm

adancime 69 mm

Stare oferta sustenabila Produs Green Premium

Regulamentul REACH Declaratia REACH

Directiva RoHS UE Conform Declaratia RoHS UE

Fara mercur Da

Informatii privind scutirea de la RoHS Da

Regulamentul RoHS Declaratia RoHS

Raport de mediu Profilul ambiental al produsului

Profil circularitate Informatii privind sfarsitul duratei de viata

WEEE In Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Garantie 18 luni

Pret: 1.729,29 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/iem3255-contor-energie-ct-modbus-1-digital-i-1-digital-o-multi-tarif-98609>