

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**
Reg. com.: J23/3300/2016
CIF: RO36421140
Adresa: Strada Apusului nr 3 (primul
sens giratoriu Tehodor Pallady-
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov
Banca: BRD
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



SCHNEIDER IEM3235 CONTOR ENERGIE - CT - M-BUS - 1 DIGITAL I - 1 DIGITAL O - MULTI-TARIF

gama Acti 9
range of product Acti 9 iEM3000
nume scurt al dispozitivului IEM3235
tip produs sau componenta Energy meter
descriere poli 3P - 1P + N - 3P + N
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 Sub billing - Partial meter - Multi-tariff
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 M-bus la 300, 600, 1200, 2400, 4800 and 9600 bauds,
izolatie 3750 V
suport pentru port de comunicatie Borna cu ETM urub M-Bus
consum de curent tipic Communication M-bus 2,3 mA
semnalizare locala Verde indicator luminos alimentat - Galben intermitent LED accuracy
checking - alarma suprasarcina
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)
categorii de supratensiune III
standarde IEC 61010 - IEC 61557-12 - UL 61010-1 - IEC 62053-22 - IEC 62053-23 - IEC
61036
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: 1 305,77 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/iem3235-contor-energie-ct-m-bus-1-digital-i-1-digital-o-multi-tarif-98607>