



## **SCHNEIDER IEM3175 CONTOR ENERGIE - 63 A - LON - 1 DIGITAL I - MULTI-TARIF**

gama Acti 9

range of product Acti 9 iEM3000

nume scurt al dispozitivului IEM3175

tip produs sau componenta Energy meter

descriere poli 3P - 3P + N - 1P + 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 Clasa 1 energie activa conformitate cu IEC 62053-21 - Clasa 1 energie activa conformitate

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

input type direct input

[In] curent nominal 63 A

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

frecventa retea 50 Hz - 60 Hz

tip tehnologie Electronic

tip afisaj Ecran LCD

sampling rate 32 samples/cycle

curentul de masura 0...63 A

valoarea maxima masurata 99999999.9 kWh

tariff input Tariff (4)

protocol port de comunicare LON, izolatie 3750 V

suport pentru port de comunicatie Borna cu ?urub LonWorks TP/FT-10

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 0

mod de montare Clipsabil

suport de montare Sina DIN  
conexiuni - borne borne cu suruburi 16 mm<sup>2</sup> cablu(ri)  
categorii de supratensiune III  
standarde IEC 62053-21 - IEC 61010 - UL 61010-1 - IEC 62053-23 - IEC 61036 - 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: 1.884,85 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/iem3175-contor-energie-63-a-lon-1-digital-i-multi-tarif-98605>