



## SCHNEIDER PM3200 CONTOR PUTERE

gama PowerLogic

nume produs PowerLogic PM3000

nume scurt al dispozitivului PM3200

tip produs sau componenta Power meter

power quality analysis up to the 15th harmonic

domeniul de aplicare al aparatului Multi-tariff - Sub billing - Power monitoring

tip de masurare Active and reactive power - Apparent power - Curent - Tensiune - Energie - Factor de putere - Frecventa

supply voltage 100...277 V c.a. 45...65 Hz - 173...480 V c.a. 45...65 Hz - 100...300 V c.c.

frecventa retea 50 Hz - 60 Hz

[In] curent nominal 5 A - 1 A

type of network 3P + N - 3P - 1P + N

puterea consumata in VA 5 VA

tip afisaj LCD retro-iluminat

rezolutie afisaj 128 x 96 pixels

sampling rate 32 samples/cycle

curentul de masura 0,05...6 A - 0,02...1,2 A

tip de intrare analogica curent 0...5 A - curent 0...1 A

masurarea tensiunii 50...330 V c.a. 45...65 Hz direct - 50...330 V c.a. 45...65 Hz faza la neutru - 80...570 V

c.a. 45...65 Hz direct - 80...570 V c.a. 45...65 Hz faza la faza - 570...999000 V c.a. 45...65 Hz cu trafo de tensiune externe

gama de masurare a frecventei 45...65 Hz

numar de intrari 0

precizie de masurare Curent 0.3 % 0.5...6 A - Curent 0.5 % 0.1...1.2 A - Tensiune 0.3 % 50...330 V -

Tensiune 0.3 % 80...570 V

clasa de precizie Class 0.5S energie activa conformitate cu IEC 62053-22 - Clasa 1 energie activa

conformitate cu IEC 62053-21 - Class 2 energie reactiva conformitate cu IEC 62053-23 - Class C energie

activa conformitate cu EN 50470-3  
numar de iesiri 0  
informatii afisate Tariff (4)  
protocol port de comunicare -  
suport pentru port de comunicatie -  
Inregistrare data Min/max al valorilor instantanee  
mod de montare Clipsabil  
suport de montare Sina DIN  
standarde EN 61557-12 - EN 61010-1 - IEC 61557-12 - EN 50470-3 - UL 61010-1 - EN 50470-1 - IEC 62052-11  
certificari produs CE conformitate cu EN 61010-1 - CULus conformitate cu UL 61010-1 - UL  
latime 90 mm  
adancime 70 mm  
inaltime 95 mm  
greutate produs 0,26 kg  
compatibilitate electromagnetica Descarcare electrostaticalevel 4 conformitate cu IEC 61000-4-2 -  
Sensibilitate la campuri electromagnetice nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-3 - Tranzienti rapizi/test de  
imunitate la impulsuri de ionizarelevel 4 conformitate cu IEC 61000-4-4 - 1.2/50  $\mu$ s test de imunitate la unda  
de soclevel 4 conformitate cu IEC 61000-4-5 - Perturba?ii conduse de RF nivel 3 conformitate cu IEC 61000-  
4-6 - Campul magnetic la frecventa de alimentare - test level: 0.5 mT conformitate cu IEC 61000-4-8 -  
Emisii conduse si radiateclasa B conformitate cu EN 55022  
categorie de supratensiune III  
grad de protectie IP Panou frontal IP40 conformitate cu SR EN 60529 - Body IP20 conformitate cu SR EN  
60529  
umiditate relativa 5...95 % la 50 °C  
grad de poluare 2  
temperatura de utilizare -25...55 °C  
temperatura de depozitare -40...85 °C  
altitudine de functionare 0...3000 m  
Garantie 18 luni  
Pret: 1.842,63 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/pm3200-contor-putere-101596>