



### 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: 1.407,61 LEI (TVA inclus)

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