

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 PM3250 CONTOR PUTERE - RS485**

gama PowerLogic  
nume produs PowerLogic PM3000  
nume scurt al dispozitivului PM3250  
tip produs sau componenta Power meter  
power quality analysis up to the 15th harmonic  
domeniul de aplicare al aparatului Multi-tariff - Power monitoring - Sub billing  
tip de masurare Active and reactive power - Apparent power - Curent - Tensiune -  
Energie - Factor de putere - Frecventa - Distorsiune armonica de curent totala THD (I) -  
Distorsiune armonica de tensiune totala THD (U)  
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 60 Hz - 50 Hz  
[In] curent nominal 5 A - 1 A  
type of network 1P + N - 3P - 3P + 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 0,02...1,2 A - 0,05...6 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 trafa 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 Modbus la 9.6...38.4 kbauds  
suport pentru port de comunicatie RS485  
Inregistrare data Marcaj temporal - Min/max al valorilor instantanee - 5 alarms  
mod de montare Clipsabil  
suport de montare Sina DIN  
standarde IEC 61557-12 - EN 50470-3 - EN 61010-1 - EN 50470-1 - EN 61557-12 - UL  
61010-1 - 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 electrostatica nivel 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 ionizare nivel 4 conformitate cu  
IEC 61000-4-4 - 1.2/50  $\mu$ s test de imunitate la unda de soc nivel 4 conformitate cu IEC  
61000-4-5 - Perturbatiile 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 radiate clasa B conformitate cu EN 55022  
categorii 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: 1 583,22 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/pm3250-contor-putere-rs485-101598>