

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 ION7650 - WDISPL - 5MB 512S - 5A 240VAC/300VDC
60HZ - RS+T2+E - 8I+3R+4O**

gama PowerLogic
nume scurt al dispozitivului ION7650
tip produs sau componenta Energy and power quality meter
power quality analysis harmonic distortion - voltage sag and swell detection - waveform capture - compliance monitoring - dip and swell, transient - disturbance direction detection - programmability (logic and math functions) - setpoint learning - up to the 63rd harmonic - conformitate cu IEC 61000-4-30 class A power quality measurement - conformitate cu EN 50160 compliance report
domeniul de aplicare al aparatului Load curtailment - Instrument transformer correction - Demand and power factor control - Equipment monitoring and control - Tariff metering - Energy pulsing and totalisation - Co-generation and IPP monitoring
tip de masurare Curent - Tensiune - Frecventa - Apparent power total - Factor de putere total - Apparent power per phase - Factor de putere per phase - Putere activa total - Putere activa per phase - Reactive power total - Reactive power per phase
supply voltage 110...300 V c.c. - 85...240 V c.a. 47...63 Hz
frecventa retea 60 Hz
[In] curent nominal 5 A
type of network 3P - 1P + N - 3P + N
puterea consumata in VA 20 VA
maximum power consumption in VA 45 VA
rezolutie afisaj 320 x 240 pixeli QVGA
tip afisaj LCD retro-iluminat
sampling rate 512 samples/cycle
curentul de masura 0...5 A
input type curent 0.005...20 A 0.002 Ohm)
masurarea tensiunii 100...600 V c.a. faza la faza - 57...347 V c.a. faza la neutru
gama de masurare a frecventei 42...69 Hz
numar de intrari 8 digital 120 V c.c.
precizie de masurare Curent 0.1 % 1...5 A - Tensiune 0.1 % 57...288 V - Energie 0.2 %
clasa de precizie Class 0.2S energie conformitate cu IEC 62053-22
numar de iesiri 3 releu - 4 cu semiconductori
protocol port de comunicare ION - Telnet - IEC 61850 - DNP3 - Modbus - TCP/IP
suport pentru port de comunicatie RJ45 Ethernet - RS485 - RJ11 modem - SUB-D 9
RS232 - ST fibre optice
Inregistrare data GPS synchronisation - Evaluare a tendintei/prognoza - Jurnale de date - Min/max al valorilor instantanee - Ordine de inregistrare a evenimentelor - Marcaj temporal - Jurnale de evenimente
rata de transmisie compatibilitate electromagnetica Tranzienti rapizi/test de imunitate la impulsuri de ionizare conformitate cu IEC 61000-4-4 - Descarcare electrostatica conformitate cu IEC 61000-4-2 - Sensibilitate la campuri electromagnetice conformitate cu IEC 61000-4-3 - 1.2/50 µs test de imunitate la unda de soc conformitate cu IEC 61000-4-5 - Emisii conduse si radiateB conformitate cu CISPR 22
mod de montare Montajincastrat
suport de montare Usa carcasa
tip de instalare Instalarein interior
categorii de supratensiune III
grad de protectie IP Spate IP30 conformitate cu SR EN 60529 - Fata frontala IP50 conformitate cu SR EN 60529
umiditate relativa 5...95 %
grad de poluare 2
temperatura de utilizare -20...70 °C
temperatura de depozitare -40...85 °C
altitudine de functionare 0...2000 m
standarde IEC 61010-1
latime 192 mm
adancime 174 mm
inaltime 192 mm
greutate produs 1,9 kg
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium
Regulamentul REACH Declaratia REACH
Conform REACH fara SVHC Da
Directiva RoHS UE Conform Declaratia RoHS UE
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: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/ion7650-wdispl-5mb-512s-5a-240vac-300vdc-60hz-rs-t2-e-8i-3r-4o-100007>