

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 REGULATED SWITCH MODE POWER SUPPLY - AS-I - 100..240 V - 30 V - 4 A**

gama de produse Phaseo AS-Interface  
tip produs sau componenta Sursa de alimentare  
tip sursa de energie Mod comutare reglata  
tensiune de iesire 30 V c.c. pentru linie AS-Interface  
putere nominala in W 144 W  
tensiune de intrare 100...240 V c.a. faza la faza, borne: L1-L2 - 100...240 V c.a. o singura  
faza, borne: N-L1  
curent de iesire sursa de alimentare 4,8 A  
tip detectie Earth fault  
pozitie de operare Vertical  
limite pentru tensiune la intrare 85...264 V  
limitele frecventei retelei 47...63 Hz  
toleranta pentru tensiune la intrare - 15...10 %  
curentul de varf 30 A  
cos phi 0,65  
eficienta 83 % la 30 V  
puterea disipata in W 29,5 W la 30 V  
curentul consumat 1 A  
tip de protectie intrare Siguranta integrata (neinterschimbabila)  
reglare linie si sarcina 3 %  
riplu rezidual 300 mV  
timp de pastrare  $\geq 10$  ms  
tip de protectie a iesirii Protectie la suprasarcina, tehnologie de protectie:  $1.1 \times I_n$  -  
Protectie la supratensiune, tehnologie de protectie: declanseaza daca  $U > 1.2 \times U_n$  -  
Protectie la scurtcircuite, tehnologie de protectie: resetare automata - Protectie la  
scaderea tensiunii, tehnologie de protectie: declanseaza daca  $U < 0.95 \times U_n$   
conexiuni - borne Linie AS-Interface borne tip cu surub  $4 \times 2.5 \text{ mm}^2$ , 4 terminale ,  
sectiune cablu:  $2.5 \text{ mm}^2$  (AWG 14) - Intrare conectata borne tip cu surub  $2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ , 2  
terminale , sectiune cablu:  $2.5 \text{ mm}^2$  (AWG 14) - Intrare conectata la pamant borne tip cu  
surub  $1 \times 2.5 \text{ mm}^2$ , 1 terminale , sectiune cablu:  $2.5 \text{ mm}^2$  (AWG 14) - Conectare la  
pamant a iesirii borne tip cu surub  $2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ , 2 terminale , sectiune cablu:  $2.5 \text{ mm}^2$   
(AWG 14)  
suport de montare Sina DIN simetrica 75 mm - Sina DIN simetrica, 35 mm  
altitudine de functionare 2000 m  
numele testului Tranzient rapid conformitate cu IEC 61000-4-4 nivel 3 - Emisii  
conduse/radiate conformitate cu EN 55022 clasa B - Descarcari electrostatice  
conformitate cu EN/IEC 61000-4-2 - Emisie conformitate cu EN 61000-6-3 - Camp  
electromagnetic indus conformitate cu EN/IEC 61000-4-6 - Intrerupere primar  
conformitate cu IEC 61000-4-11 - Vibratie conformitate cu EN/IEC 61131-2 - Camp  
electromagnetic radiat conformitate cu EN/IEC 61000-4-3  
media timpului de buna functionare (MTBF) 100000 H la 40 °C  
LED de stare Tensiune de iesire 1 LED (verde) - Tensiune de intrare 1 LED (portocaliu)  
greutate produs 1,3 kg  
certificari produs UL 508 - TUV 60950-1 - CSA 22-2 No 950  
caracteristica de mediu EMC conformitate cu EN 50081-1 - EMC conformitate cu EN  
55022 clasa B - EMC conformitate cu EN/IEC 61000-6-2 - Safety conformitate cu EN  
60950-1  
grad de protectie IP IP20 conformitate cu EN/IEC 60529  
temperatura de utilizare 0...50 °C (fara declasare) - 50...60 °C (cu)  
temperatura de depozitare -25...70 °C  
umiditate relativa 0...95 % fara condens sau picaturi de apa  
rigiditate dielectrica 3000 V intre intrare si pamant - 3000 V intre intrare si iesire - 500  
V intre iesire si pamant - 500 V intre iesiri  
Garantie 18 luni  
Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/regulated-switch-mode-power-supply-as-i-100-240-v-30-v-4-a-101595>