



## SCHNEIDER SURSA ALIM. MOD COMUTARE, MONOFAZATA - 100 - 240 V - 24 V - 240 W

gama de produse Phaseo Dedicated  
tip produs sau componenta Sursa de alimentare  
tip sursa de energie Mod comutare reglata  
putere nominala in W 240 W  
tensiune de intrare C.a. o singura faza - C.a. o singura faza - C.c.  
tensiune de iesire 24 V c.c.  
curent de iesire sursa de alimentare 10 A  
pozitie de operare Orice pozitie  
rezistenta la vibratii 2 gn ( $f= 9...150$  Hz) conformitate cu EN/IEC 61131-2 - 3.5 mm ( $f= 5...9$  Hz)  
conformitate cu EN/IEC 61131-2  
numele testului Interferente transmise conformitate cu EN 61000-4-8 nivel 4 - Descarcari electrostatice  
conformitate cu EN/IEC 61000-4-2 nivel 3 - Camp electromagnetic indus conformitate cu EN/IEC 61000-4-6  
nivel 3 - Camp electromagnetic radiat conformitate cu EN/IEC 61000-4-3 nivel 3 - Tranzient rapid  
conformitate cu IEC 61000-4-4 nivel 3 - Emisii conduse/radiate conformitate cu EN 55022 clasa B - Emisii  
conduse/radiate conformitate cu EN/IEC 55011 - Emisie conformitate cu EN/IEC 61000-6-3 - Intrerupere  
primar conformitate cu IEC 61000-4-11 - Supratensiune tranzitorie conformitate cu EN/IEC 61000-4-5  
limite pentru tensiune la intrare 170...264 V - 85...132 V  
frecventa retea 47...63 Hz  
curent de varf 50 A la 115 V c.a. - 100 A la 230 V c.a.  
cos phi 0,65  
eficienta 80 %  
puterea disipata in W 60 W  
consum de curent 3 A la 240 V - 6 A la 100 V  
tip de protectie intrare Siguranta integrata (neinterschimbabila)  
limite pentru tensiune la iesire 21,6...26,4 V  
reglare linie si sarcina +/- 3 %

timp de pastrare  $\geq 10$  ms la 100 V -  $\geq 40$  ms la 240 V  
 tip de protectie a iesirii Protectie la suprasarcina, tehnologie de protectie:  $1.1 \dots 1.5 \times I_n$  - Protectie la supratensiune, tehnologie de protectie: declansare daca  $U > 1.25 \times U_n$  - Protectie la scurtcircuite, tehnologie de protectie: resetare automata - Termic  
 conexiuni - borne pentru conectare la pamant borne tip cu surub, capacitate conexiune:  $1 \times 4 \text{ mm}^2$  AWG 12 - pentru intrare conectata borne tip cu surub, capacitate conexiune:  $2 \times 4 \text{ mm}^2$  AWG 12 - pentru conexiune iesire borne tip cu surub, capacitate conexiune:  $4 \times 4 \text{ mm}^2$  AWG 12  
 marcaj CE  
 suport de montare Bratară de montare reversibila - Panou  
 altitudine de functionare 2000 m  
 cuplaj de iesire Serii - Paralel  
 categorie de supratensiune II  
 media timpului de buna functionare (MTBF) 100000 H la 40 °C  
 LED de stare Tensiune de iesire 1 LED (verde)  
 greutate produs 0,88 kg  
 certificari produs CSA 22-2 No 60950-1 - UL 508 - KC - EAC - CCSAus - RCM - TUV 60950-1  
 caracteristica de mediu EMC conformitate cu EN 50081-1 - EMC conformitate cu EN 50082-2 - EMC conformitate cu EN 61000-6-3 - EMC conformitate cu EN/IEC 61000-6-2 - Safety conformitate cu EN/IEC 60950-1 - Safety conformitate cu SELV  
 grad de protectie IP IP20 conformitate cu EN/IEC 60950  
 temperatura de utilizare 0...45 °C (fara declarare) - 45...60 °C (cu)  
 temperatura de depozitare -25...85 °C  
 umiditate relativa 20...90 %  
 categorie de supratensiune Class I conformitate cu VDE 0106-1  
 grad de poluare 2  
 rigiditate dielectrica 1500 V intre intrare si pamant - 3000 V intre intrare si iesire - 500 V intre iesire si pamant  
 Stare oferta sustenabila Produs Green Premium  
 Regulamentul REACH Declaratia REACH  
 Conform REACH fara SVHC Da  
 Directiva RoHS UE Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia RoHS UE  
 Fara mercur Da  
 Informatii privind scutirea de la RoHS Da  
 Regulamentul RoHS Declaratia RoHS  
 Raport de mediu Profilul ambiental al produsului  
 Profil circularitate Informatii privind sfarsitul duratei de viata  
 Garantie 18 luni  
 Pret: 1.001,83 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/sursa-alim-mod-comutare-monofazata-100-240-v-24-v-240-w-101493>