



## **SCHNEIDER SURSA ALIM. IN COMUTATIE - 1 SAU 2 FAZE - 100 - 240 V C.A. - 5 V - 4 A**

gama de produse Phaseo

tip produs sau componenta Sursa de alimentare

tip sursa de energie Mod comutare reglata

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 - 120...250 V c.c.

tensiune de iesire 5 V c.c.

putere nominala in W 20 W

tip de protectie intrare Siguranta integrata (neinterschimbabila)

curent de iesire sursa de alimentare 4 A

tip de protectie a iesirii Protectie la scurtcircuite

temperatura de utilizare -25...55 °C (fara declarare) - 55...70 °C (cu)

limite pentru tensiune la intrare 85...264 V

frecventa retea 47...63 Hz

curent de varf 20 A

cos phi 0,5

eficienta 75 %

limite pentru tensiune la iesire 4,75..6,25 V reglabil

puterea disipata in W 6,7 W

consum de curent 0.35 A la 240 V - 0.55 A la 100 V

reglare linie si sarcina +/- 3 %

riplu rezidual 250 mV

timpe de pastrare >= 10 ms la 100 V

conexiuni - borne pentru intrare conectata borne tip cu surub, capacitate conexiune: 2 x 0.14...2 x 2.5 mm<sup>2</sup>

AWG 26...AWG 14 - pentru conexiune iesire borne tip cu surub, capacitate conexiune: 4 x 0.14...4 x 2.5 mm<sup>2</sup>

AWG 26...AWG 14

marcaj CE

suport de montare Sina DIN simetrica 35 x 15 mm - Sina DIN simetrica 35 x 7,5 mm - Panou cu 2 suruburi,

diametru: 4 mm  
pozitie de operare Vertical  
altitudine de functionare 2000 m  
cuplaj de iesire Paralel - Serii  
numele testului Descarcari electrostatice conformitate cu EN/IEC 61000-4-2 - Camp electromagnetic indus  
conformitate cu EN/IEC 61000-4-6 - Intrerupere primar conformitate cu IEC 61000-4-11 - Camp  
electromagnetic radiat conformitate cu EN/IEC 61000-4-3 - Tranzient rapid conformitate cu IEC 61000-4-4 -  
Supratensiune tranzitorie conformitate cu EN/IEC 61000-4-5 - Emisii conduse in reseaua de alimentare  
conformitate cu EN 55022 clasa B - Emisie conformitate cu EN 50081-1 - Emisii radiate conformitate cu EN  
55022 clasa B - Emisie de curent armonic conformitate cu EN/IEC 61000-3-2  
LED de stare Tensiune de iesire 1 LED (verde)  
adancime 59 mm  
inaltime 100 mm  
latime 54 mm  
greutate produs 0,195 kg  
curent de intrare with MIL-HDBK-217F  
certificari produs EAC - TUV 60950-1 - RCM - KC - CCSAus - CSA 22-2 No 950 - CULus 508  
standarde CSA C22.2 No 60950-1 - UL 508  
caracteristica de mediu EMC conformitate cu EN 55022 clasa B - EMC conformitate cu EN 61000-6-3 -  
EMC conformitate cu EN/IEC 61000-6-2 - EMC conformitate cu EN/IEC 61204-3 - Safety conformitate cu  
EN/IEC 60950-1 - Safety conformitate cu SELV  
grad de protectie IP IP20 conformitate cu EN/IEC 60529  
temperatura de depozitare -40...70 °C  
umiditate relativa 0...90 % in timpul functionarii - 0...95 % in depozitare  
categorii de supratensiune Class II conformitate cu VDE 0106-1  
rigiditate dielectrica 3000 V intre intrare si iesire  
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  
Profil circularitate Informatii privind sfarsitul duratei de viata  
Garantie 18 luni  
Pret: 492,32 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/sursa-alim-in-comutatie-1-sau-2-faze-100-240-v-c-a-5-v-4-a-101505>