



## SCHNEIDER TRANSFORMATOR DE TENSIUNE - 230 V - 1 X 24 V - 100 VA

gama de produse Phaseo Economic

tip produs sau componenta Transformator de siguranta si izolare

putere nominala in VA 100 VA

tensiune de intrare 230 V c.a. faza la faza, borne: L1-L2 - 230 V c.a. o singura faza, borne: N-L1

tensiune de iesire 24 V c.a.

Infasurare secundara Monofilar

capac de protectie Fara

temperatura ambienta pentru utilizare -20...40 °C

limite pentru tensiune la intrare 207...253 V

limitele frecventei retelei 47...63 Hz

toleranta pentru tensiune la intrare +/- 15 V

eficienta 83 %

puterea disipata in W 20,5 W

vatia tensiunii la sarcina nominala 9.25 % la 230 V

supratensiune continua la iesire 0,102 (in gol, stare calda)

maximum voltage drop at rated load 11,04 %

pierderi in gol 6,7 W

tensiune de scurtcircuit 0,113

tip de protectie a iesirii Protectie la suprasarcina, tehnologie de protectie: extern - Protectie la supratensiune,

tehnologie de protectie: extern - Protectie la scurtcircuite, tehnologie de protectie: extern

conexiuni - borne pentru intrare conectata borne tip cu surub, capacitate conexiune: 4 x 2.5...4 x 4 mm<sup>2</sup> AWG

14...AWG 11 - pentru intrare conectata la pamant borne tip cu surub, capacitate conexiune: 1 x 2.5...1 x 4

mm<sup>2</sup> AWG 14...AWG 11 - pentru conexiune iesire borne tip cu surub, capacitate conexiune: 2 x 2.5...2 x 4

mm<sup>2</sup> AWG 14...AWG 11

marcaj CE

mod de fixare Cu 4 suruburi diametru: 5 mm pornit panou vertical, pozitie de functionare: vertical - Cu 4

suruburi diametru: 5 mm pornit panou orizontal cu declasare la 90 %, pozitie de functionare: orizontal - Cu

clipsuri (fara placa de montaj) pornit sina DIN simetrica, 35 mm - Cu 4 suruburi diametru: 5 mm pornit panou vertical  
altitudine de functionare 3000 m  
clasa de izolatie electrica Clasa B  
latime 85 mm  
inaltime 94 mm  
adancime 86 mm  
greutate produs 1,9 kg  
certificari produs EAC  
grad de protectie IP IP20  
caracteristica de mediu EMC conformitate cu EN 62041 - Safety conformitate cu EN 61558-1 - Safety conformitate cu EN 61558-2-6  
temperatura de depozitare -40...80 °C  
umiditate relativa 0...95 % in timpul functionarii  
categorie de supratensiune Class I conformitate cu VDE 0106-1  
rigiditate dielectrica 3200 V intre intrare si pamant - 3200 V intre iesire si pamant - 5100 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  
Raport de mediu Profilul ambiental al produsului  
Profil circularitate Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale  
Garantie 18 luni  
Pret: 265,14 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/transformator-de-tensiune-230-v-1-x-24-v-100-va-101588>