



## SCHNEIDER TRANSFORMATOR DE TENSIUNE - 230 - 400 V - 2 X 115 V - 160 VA

gama de produse Phaseo Universal

tip produs sau componenta Transformator de siguranta si izolare

putere nominala in VA 160 VA

tensiune de intrare 230 V c.a. o singura faza, borne: N-L1 - 400 V c.a. faza la faza, borne: L1-L2

tensiune de iesire 115/230 V c.a.

Infasurare secundara Dublu

capac de protectie Cu

temperatura ambianta pentru utilizare -20...60 °C

limite pentru tensiune la intrare 360...440 V - 207...253 V

limitele frecventei retelei 47...63 Hz

toleranta pentru tensiune la intrare +/- 15 V

eficienta 88 %

puterea disipata in W 21,8 W

vatia tensiunii la sarcina nominala 0,033 la 400 V - 0,0339 la 230 V

supratensiune continua la iesire 0,025 (in gol, stare calda)

maximum voltage drop at rated load 3,61 %

pierderi in gol 9,53 W

tensiune de scurtcircuit 0,067

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: 5 x 4 mm<sup>2</sup> AWG 11 -

pentru intrare conectata la pamant borne tip cu surub, capacitate conexiune: 1 x 4 mm<sup>2</sup> AWG 11 - pentru

conexiune iesire borne tip cu surub, capacitate conexiune: 4 x 4 mm<sup>2</sup> AWG 11

marcaj CE

mod de fixare Cu 4 suruburi diametru: 6,5 mm pornit panou vertical, pozitie de functionare: orizontal - Cu 4

suruburi diametru: 6,5 mm pornit panou vertical, pozitie de functionare: vertical - Cu cleme pornit sina DIN

simetrica 35 x 15 mm - Cu 4 suruburi diametru: 6,5 mm pornit panou orizontal cu declarare la 90 %

cuplaj de iesire Paralel - Serii dupa puntea de suntare interna - Legare la pamant a secundarului  
altitudine de functionare 3000 m  
clasa de izolatie electrica Clasa B  
LED de stare Tensiune de intrare 1 LED (portocaliu)  
latime 123 mm  
inaltime 128 mm  
adancime 153 mm  
greutate produs 4,4 kg  
certificari produs UR - EAC  
standarde UL 506  
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 Informatii privind sfarsitul duratei de viata  
Garantie 18 luni  
Pret: 595,03 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/transformator-de-tensiune-230-400-v-2-x-115-v-160-v-101567>