



SCHNEIDER TRANSFORMATOR DE TENSIUNE - 230 - 400 V - 2 X 24 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 24/48 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 rețelei 47...63 Hz

toleranta pentru tensiune la intrare +/- 15 V

eficienta 88 %

puterea disipata in W 21,8 W

vatia tensiunii la sarcina nominala 0,0316 la 400 V - 0,0329 la 230 V

supratensiune continua la iesire 0,024 (in gol, stare calda)

maximum voltage drop at rated load 2,83 %

pierderi in gol 14,32 W

tensiune de scurtcircuit 0,068

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 mm² AWG 11 -

pentru intrare conectata la pamant borne tip cu surub, capacitate conexiune: 1 x 4 mm² AWG 11 - pentru

conexiune iesire borne tip cu surub, capacitate conexiune: 4 x 4 mm² 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 Serii dupa puntea de suntare interna - Legare la pamant a secundarului - Paralel
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 EAC - UR
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 suprateniune 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: 581,60 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/transformator-de-tensiune-230-400-v-2-x-24-v-160-va-101577>