


# SCHNEIDER BAZA DE ALIMENTARE - TESYS U - 12 A - CDA CLEME SURUB

gama TeSys
nume produs TeSys U
nume scurt al dispozitivului LUB
tip produs sau componenta Baza de alimentare nereversibila
domeniul de aplicare al aparatului Motor
descriere poli 3P
adecvare pentru izolatie Da
[Ith] curent termic conventional in aer liber 12 A
categorie de utilizare AC-44 - AC-43 - AC-41
[Uc] control circuit voltage 24 V c.a. 50/60 Hz - 24 V c.c. - 48 V c.a. 50/60 Hz - 48...72 V c.c. - 110...220 V c.c. - 110...240 V c.a. 50/60 Hz
compozitie contact auxiliar 1 NO + 1 NC
tip contacte auxiliare tip contacte legate (1 NO + 1 NC) conformitate cu IEC 60947-4-1 - tip contact in oglinda (1 NC) starea alimentarii conformitate cu draft SR EN 60947-1
[Ue] tensiune operationala nominala 230 V - 440 V - 500 V - 690 V
frecventa retea 40...60 Hz
[Ie] curent nominal de utilizare 12 A la = 72 V inchidere cu LUCA, LUCB, LUCC, LUCD pentru circuit de cda - 60 ms la 48 V inchidere cu LUCA, LUCB, LUCC, LUCD pentru circuit de cda - 70 ms la 24 V inchidere cu LUCA, LUCB, LUCC, LUCD pentru circuit de cda - 75 ms inchidere cu LUCM pentru circuit de cda
durabilitate mecanica 15000000 cic
maximum operating rate 60 cic/mn
[Ui] tensiune nominala de izolatie 600 V conformitate cu UL 508 - 690 V conformitate cu IEC 60947-1 (grad de poluare 3) - 600 V conformitate cu CSA C22.2 No 15
[Uimp] tensiune de tinere la impuls 6 kV conformitate cu IEC 60947-6-2
separare sigura a circuitului 400 V SELV intre circuitele de cda si circuitele auxiliare conformitate cu IEC 60947-1 anexa N - 400 V SELV intre circuitele auxiliare si de cda si circuitul principal conformitate cu IEC

60947-1 anexa N
conexiuni - borne Circuit de cda borne cu surub 1 cablu(ri) 0,34…1,5 mm² flexibil cu - Circuit de cda borne cu surub 1 cablu(ri) 0,75…1,5 mm² flexibil fara - Circuit de cda borne cu surub 1 cablu(ri) 0,75…1,5 mm² rigid fara - Circuit de cda borne cu surub 2 cablu(ri) 0,34…1,5 mm² flexibil cu - Circuit de cda borne cu surub 2 cablu(ri) 0,75…1,5 mm² flexibil fara - Circuit de cda borne cu surub 2 cablu(ri) 0,75…1,5 mm² rigid fara - Circuit electric borne cu surub 1 cablu(ri) 1…10 mm² rigid fara - Circuit electric borne cu surub 1 cablu(ri) 1…6 mm² flexibil cu - Circuit electric borne cu surub 1 cablu(ri) 2,5…10 mm² flexibil fara - Circuit electric borne cu surub 2 cablu(ri) 1…6 mm² flexibil cu - Circuit electric borne cu surub 2 cablu(ri) 1…6 mm² rigid fara - Circuit electric borne cu surub 2 cablu(ri) 1,5…6 mm² flexibil fara
cuplu de strangere Circuit de cda 0,8…1,2 N.m plat surubelnita 5 mm - Circuit de cda 0,8…1,2 N.m Philips nr. 1 surubelnita 5 mm - Circuit electric 1,9…2,5 N.m plat surubelnita 6 mm - Circuit electric 1,9…2,5 N.m Philips Nr. 2 surubelnita 6 mm
latime 45 mm
inaltime 154 mm
adancime 126 mm
greutate produs 0,9 kg
disipare de caldura 2 W pentru circuit de cda cu LUCA, LUCB, LUCC, LUCD - 1,7 W pentru circuit de cda cu LUCM
imunitate la microintreruperi 3 ms
imuni la caderi de tensiune 70 % / 500 ms conformitate cu IEC 61000-4-11
certificari produs UL - ASEFA - CSA - GOST - ABS - CCC - ATEX - BV - GL - LROS (Lloyds register of shipping) - DNV
standarde UL 508 tip E, cu separatoare de faze - EN 60947-6-2 - IEC 60947-6-2 - CSA C22.2 No 14 type E
grad de protectie IP IP20 conformitate cu IEC 60947-1 (panou frontal si borne cablate) - IP20 conformitate cu IEC 60947-1 (pe partea cealalta) - IP40 conformitate cu IEC 60947-1 (panoul frontal in afara zonei de conectare)
tratament protector TH conformitate cu IEC 60068
temperatura de utilizare -25…60 °C cu LUCM - -25…70 °C cu LUCA, LUCB, LUCC, LUCD
temperatura de depozitare -40…85 °C
rezistenta la foc 960 °C parti care sustin componente sub tensiune conformitate cu IEC 60695-2-12 - 650 °C conformitate cu IEC 60695-2-12
altitudine de functionare 2000 m
rezistenta la socuri 10 gn polii de forta deschisi conformitate cu IEC 60068-2-27 - 15 gn polii de forta inchisi conformitate cu IEC 60068-2-27
rezistenta la vibratii 2 gn (f= 5…300 Hz) polii de forta deschisi conformitate cu IEC 60068-2-27 - 4 gn (f= 5…300 Hz) polii de forta inchisi conformitate cu IEC 60068-2-27
rezistenta la descarcari electrostatice 8 kV nivel 3 in aer liber conformitate cu IEC 61000-4-2 - 8 kV nivel 4 pe contact conformitate cu IEC 61000-4-2
rezistenta la campuri radiate 10 V/m 3 conformitate cu IEC 61000-4-3
rezistenta la tranzienti rapizi 2 kV clasa 3 legatura sela conformitate cu IEC 61000-4-4 - 4 kV clasa 4 toate circuitele, cu exceptia liniei sele conformitate cu IEC 61000-4-4
unda de soc nedisipativa 1 kV mod sel 24...240 V c.a. conformitate cu IEC 60947-6-2 - 1 kV mod sel 48...220 V c.c. conformitate cu IEC 60947-6-2 - 2 kV mod comun 24...240 V c.a. conformitate cu IEC 60947-6-2 - 2 kV mod comun 48...220 V c.c. conformitate cu IEC 60947-6-2
imunitate la campuri radioelectrice 10 V conformitate cu IEC 61000-4-6
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium
Regulamentul REACH Declaratia REACH
Directiva RoHS UE Conform Declaratia RoHS UE
Fara mercur Da
Informatii privind scutirea de la RoHS Da
Regulamentul RoHS Declaratia RoHS Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS . Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport de mediu Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate Informatii privind sfarsitul duratei de viata

WEEE In Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.
Garantie 18 luni
Pret: 366,74 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/baza-de-alimentare-tesys-u-12-a-cda-cleme-surub-103859