

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**  
Reg. com.: J23/3300/2016  
CIF: RO36421140  
Adresa: Strada Apusului nr 3 ( primul  
sens giratoriu Tehodor Pallady-  
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov  
Banca: BRD  
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



### **SCHNEIDER UNITATE DE CONTROL MULTIFUNC. LUCM - CLASA 5...30 - 0,15...0,6 A - 24 V C.C.**

gama TeSys  
nume produs TeSys U  
nume scurt al dispozitivului LUCM  
tip produs sau componenta Unitate de control multifunctionala  
aplicatie specifica produsului Cele mai sofisticate cerinte de control si de protectie, cu display  
compatibilitate produs LULC033 - LULC09 - LUFN.. - ASILUFC51 - LULC07 - LUFC00 - LUFV2 - ASILUFC5 - LULC15 - LULC08 - LULC031  
categorii de utilizare AC-43 - AC-44 - AC-41  
putere motor kW 0,09 kW la 400...440 V c.a. 50/60 Hz  
gama de reglaj a protectiei termice 0,15...0,6 A  
[Uc] control circuit voltage 24 V c.c.  
clasa de declansare termica Clasa 5...30 - limita de frecventa: 50...60 Hz - compensarea temperaturii: -25...55 °C conformitate cu IEC 60947-6-2 - Clasa 5...30 - limita de frecventa: 50...60 Hz - compensarea temperaturii: -25...55 °C conformitate cu UL 508  
limba Engleza - setare setare initiala - Engleza, , Germana, na, Spaniola - setare setabila  
main function available Protectie pentru defectiune de legare la pamant - Resetare manuala sau automata - Alarma pentru functie de protectie - Protectieimpotriva suprasarcinii si scurtcircuitelor - Protectieimpotriva caderilor de faza si a dezechilibrarilor de faza - Functie de jurnalizare - Functie de monitorizare, indicatie a parametrilor principali ai motorului - Diferentiere a suprasarcinii termice si a defectiunii magnetice - Suprasarcina, fara sarcina pe cablu  
mod de montare Conectare  
locatie de montare Partea frontala  
limite de tensiune circuit de cda 20...28 V pentru c.c. circuit 24 V in functionare  
consum de curent tipic 150 mA la 24 V c.c. I maxim la inchidere cu LUB12 - 200 mA la 24 V c.c. I maxim la inchidere cu LUB32 - 70 mA la 24 V c.c. I rms in asociere cu LUB12 - 75 mA la 24 V c.c. I rms in asociere  
timp de functionare 35 ms deschidere cu LUB12 pentru circuit de cda - 35 ms  
deschidere cu LUB32 pentru circuit de cda - 65 ms inchidere cu LUB32 pentru circuit de cda - 75 ms inchidere cu LUB12 pentru circuit de cda  
tip de sarcina Motor monofazat - racire: autoventilat, ventilat fortat - setare setabila - 3-faze motor - racire: autoventilat, ventilat fortat - setare setabila  
prag de declansare 14.2 x Ir +/- 20 %  
interfata fizica Coborare multipla RS485 - conectori: RJ45 - loca'ie: panou frontal - protocol de comunicatie: Modbus RTU 19200 bit/s  
timp revenire disipare de caldura 1,7 W pentru circuit de cda cu LUB12 - 1,8 W pentru circuit de cda cu LUB32 - 0,8 W pentru circuit auxiliar extern  
imunitate la microintreruperi 3 ms  
imuni la caderi de tensiune 70 % / 500 ms conformitate cu IEC 61000-4-11  
standarde UL 508 tip E, cu separatoare de faze - EN 60947-6-2 - IEC 60947-6-2 - CSA C22.2 No 14 type E  
certificari produs LROS (Lloyds register of shipping) - ATEX - UL - GOST - ASEFA - BV - CCC - DNV - ABS - GL - CSA  
grad de protectie IP IP20 panou frontal si borne cablate conformitate cu IEC 60947-1 - IP20 pe partea cealalta conformitate cu IEC 60947-1 - IP40 panoul frontal in afara zonei de conectare conformitate cu IEC 60947-1  
tratament protector TH conformitate cu IEC 60068  
temperatura de utilizare -25...55 °C  
temperatura de depozitare -40...85 °C  
altitudinea de functionare 2000 m  
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  
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 5...300 Hz polii de forta deschisi conformitate cu IEC 60068-2-6 - 4 gn 5...300 Hz polii de forta inchisi conformitate cu IEC 60068-2-6  
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  
unda de soc nedisipativa 1 kV mod sel conformitate cu IEC 60947-6-2 - 2 kV mod comun conformitate cu IEC 60947-6-2  
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  
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: 936,71 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/unitate-de-control-multifunc-lucm-clasa-5-30-0-15-0-6-a-24-v-c-c-103749>