

SCHNEIDER DEMAROR STEA-TRIUNGHI, TESYS DECA, 3X3P(3NO), 32A, BOBINA 230V AC, TERMINAL CU CLEMA CU SURUB

Gama: TeSys
TeSys Deca
nume produs: TeSys Deca
Tip produs sau componenta: Star delta starter
nume scurt al dispozitivului: LC3D
aplicatie contactor: Comanda motor
categorie de utilizare: AC-3
prezentare dispozitiv: Pre-cablat
descrierea polilor: 3 x 3P
power pole contact composition: 3 x 3 NO
[Ue] tensiune nominala de functionare: Circuit de alimentare <= 690 V c.a. 25...400 Hz
[Ie] curent nominal de utilizare: 32 A (at putere motor kW: 15 kW la 220/230 V c.a. 50/60 Hz
25 kW la 380/400 V c.a. 50/60 Hz
30 kW la 415 V c.a. 50/60 Hz
30 kW la 440 V c.a. 50/60 Hz
tipul circuitului de comanda: C.a. la 50/60 Hz
[Uc] tensiune circuit de comanda: 230 V c.a. 50/60 Hz
contacte auxiliare disponibile pe fiecare contactor: 1 NC pentru KM1 star contactor
[Uimp] tensiune de tinere la impuls: 8 kV conformitate cu SR EN 60947
categorie de supratensiune: III
[Ui] tensiune nominala de izolatie: Circuit de alimentare 600 V CSA certificat
Circuit de alimentare 600 V UL certificat
Circuit de semnalizare 600 V CSA certificat
Circuit de semnalizare 600 V UL certificat
Circuit de alimentare 1000 V conformitate cu IEC 60947-4-1
Circuit de semnalizare 1000 V conformitate cu IEC 60947-1

durabilitate electrica: 1,65 Mcycles 32 A AC-3 la Ue <= 440 V
capac de siguranta: Capac de protectie
tip de blocare: Mecanic
suport de montare: Sina
standarde: IEC 60947-4-1
EN 60947-5-1
CSA C22.2 No 15
SR EN 60947-4-1
SR EN 60947-5-1
UL 60947-1
IEC 60335-1
certificari produs: RINA
GOST
LROS (Lloyds register of shipping)
BV
CCC
UL
DNV
CSA
GL
conexiuni - borne: Circuit de comanda: borne cu surub 1 1…4 mm² - cable stiffness: flexibil fara terminale de cablu
Circuit de comanda: borne cu surub 2 1…4 mm² - cable stiffness: flexibil fara terminale de cablu
Circuit de comanda: borne cu surub 1 1…4 mm² - cable stiffness: flexibil cu pini
Circuit de comanda: borne cu surub 2 1…2,5 mm² - cable stiffness: flexibil cu pini
Circuit de comanda: borne cu surub 1 1…4 mm² - cable stiffness: solid fara terminale de cablu
Circuit de comanda: borne cu surub 2 1…4 mm² - cable stiffness: solid fara terminale de cablu
Circuit de alimentare: borne cu surub 1 2,5…10 mm² - cable stiffness: flexibil fara terminale de cablu
Circuit de alimentare: borne cu surub 2 2,5…10 mm² - cable stiffness: flexibil fara terminale de cablu
Circuit de alimentare: borne cu surub 1 1…10 mm² - cable stiffness: flexibil cu pini
Circuit de alimentare: borne cu surub 2 1,5…6 mm² - cable stiffness: flexibil cu pini
Circuit de alimentare: borne cu surub 1 1,5…10 mm² - cable stiffness: solid fara terminale de cablu
Circuit de alimentare: borne cu surub 2 2,5…10 mm² - cable stiffness: solid fara terminale de cablu
cuplu de strangere: Circuit de comanda 1,7 N.m - pornit borne cu surub - cu ?urubelni?a plat O 6 mm
Circuit de comanda 1,7 N.m - pornit borne cu surub - cu ?urubelni?a Philips Nr. 2
Circuit de alimentare 2,5 N.m - pornit borne cu surub - cu ?urubelni?a plat O 6 mm
Circuit de alimentare 2,5 N.m - pornit borne cu surub - cu ?urubelni?a Philips Nr. 2
Circuit de alimentare 1,7 N.m - pornit borne cu surub - cu ?urubelni?a pozidriv No 2
Circuit de comanda 1,7 N.m - pornit borne cu surub - cu ?urubelni?a pozidriv No 2
durabilitate mecanica: 15 Mcycles
viteza maxima de functionare: 30 cic/h la ora de pornire: 30 s
tehnologie bobine: F?r? modul de deparazitare inclus
limite de tensiune circuit de comanda: Eliminare: 0.3...0.6 Uc at 50/60 Hz (at Opera?ional: 0,8...1,1 Uc at 50 Hz (at Opera?ional: 0,85...1,1 Uc at 60 Hz (at consum de energie conectare in VA: 70 VA 60 Hz cos phi 0,75 (at 20 °C)
70 VA 50 Hz cos phi 0,75 (at 20 °C)
consum de energie mentinere in VA: 7,5 VA 60 Hz cos phi 0,3 (at 20 °C)
7 VA 50 Hz cos phi 0,3 (at 20 °C)
disipare de caldura: 2…3 W la 50/60 Hz
tip contacte auxiliare: Cuplare mecanic? conformitate cu SR EN 60947-5-1 3 x 1 NO + 1 NC
Contact in oglind? conformitate cu IEC 60947-4-1 3 x 1 NC
afisare frecventa circuit: 25...400 Hz
curentul minim de comutare: 5 mA for circuit de semnalizare
minimum switching voltage: 17 V pentru circuit de semnalizare

timpul de nesuprapunere: 1,5 ms la intreruperea aliment?rii intre contactele NO ?i NC
1,5 ms la energizare intre contactele NO ?i NC
latime: 166 mm
inaltime: 124 mm
adancime: 149 mm
greutate neta: 2,03 kg
rezistenta de izolatie: > 10 M? for circuit de semnalizare
grad de protectie IP: IP20 parte frontala conformitate cu SR EN 60529
incercare climatic?: conformitate cu IACS E10
conformitate cu IEC 60947-1 Annex Q category D
tratament protector: TH conformitate cu IEC 60068-2-30
Grad de poluare: 3
temperatura ambietala pentru depozitare: -60…80 °C
temperatura ambientala de utilizare: -40…70 °C la Uc
altitudinea de functionare: 3000 m f?r? declasare
rezistenta la foc: 850 °C conformitate cu IEC 60695-2-1
Intarziere flacara: V1 conformitate cu UL 94
rezistenta mecanica: Vibra?ii contactor deschis2 Gn, 5...300 Hz
Vibra?ii contactor inchis4 Gn, 5...300 Hz
?ocuri contactor inchis15 Gn pentru 11 ms
?ocuri contactor deschis8 Gn for 11 ms
Pret: 2.307,03 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/demaror-stea-triunghi-tesys-deca-3x3p-3no-32a-bobina-230v-ac-terminal-cu-clema-cu-surub-1