



**SCHNEIDER TESYS D CONTACTOR 3P 80A AC-3 UP TO 440V BOBINA 230V C.A  
50/60HZ**

gama TeSys

nume produs TeSys D

tip produs sau componenta Contactor

nume scurt al dispozitivului LC1D

aplicatie contactor Sarcina rezistiva - Cda motor

categorie de utilizare AC-3 - AC-1

descriere poli 3P

power pole contact composition 3 NO

[Ue] tensiune operationala nominala Circuit electric 690 V c.a. 25...400 Hz - Circuit electric 300 V c.c.

[Ie] curent nominal de utilizare 80 A 60 °C) la tehnologie pentru bobine Fara modul de deparazitare inclus  
limite de tensiune circuit de cda Eliminare 0.3...0.6 Uc c.a. 50/60 Hz 60 °C) - Operational 0,8...1,1 Uc c.a. 50  
Hz 60 °C) - Operational 0,85...1,1 Uc c.a. 60 Hz 60 °C)

varf de putere in VA 140 VA 60 Hz 0,75 20 °C) - 160 VA 50 Hz 0,75 20 °C)

puterea consumata la mentinere in VA 13 VA 60 Hz 0,3 20 °C) - 15 VA 50 Hz 0,3 20 °C)

disipare de caldura 4...5 W la 50/60 Hz

tip contacte auxiliare tip cuplare mecanica 1 NO + 1 NC conformitate cu SR EN 60947-5-1 - tip contact in  
oglindea 1 NC conformitate cu IEC 60947-4-1

afisare frecventa circuit 25...400 Hz

curentul minim de comutare 5 mA pentru circuit de semnalizare

tensiunea minima de comutare 17 V pentru circuit de semnalizare

timpul de nesuprapunere 1,5 ms la intreruperea alimentarii intre contactele NO si NC - 1,5 ms la energizare  
intre contactele NO si NC

rezistenta de izolatie > 10 M $\Omega$  pentru circuit de semnalizare

grad de protectie IP IP20 fata frontala conformitate cu SR EN 60529

tratament protector TH conformitate cu IEC 60068-2-30

grad de poluare 3  
temperatura ambienta pentru utilizare -25...60 °C  
temperatura de depozitare -60...80 °C  
temperatura permisa a aerului in jurul aparatului -40...70 °C la Uc  
altitudinea de functionare 0...3000 m fara declasare  
rezistenta la foc 850 °C conformitate cu IEC 60695-2-1  
Intarziere flacara V1 conformitate cu UL 94  
rezistenta mecanica Vibratii contactor deschis2 Gn, 5...300 Hz - Vibratii contactor inchis4 Gn, 5...300 Hz -  
Socuri contactor inchis15 Gn pentru 11 ms - Socuri contactor deschis10 Gn pentru 11 ms  
inaltime 122 mm  
latime 55 mm  
adancime 120 mm  
greutate produs 0,86 kg  
culoare Gri (SE GREY 6)  
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium  
Regulamentul REACH Declaratia REACH  
Directiva RoHS UE Conform Declaratia RoHS UE  
Fara metale grele toxice Da  
Fara mercur Da  
Informatii privind scutirea de la RoHS Da  
Regulamentul RoHS Declaratia RoHS  
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: 480,91 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/tesys-d-contactor-3p-80a-ac-3-up-to-440v-bobina-230v-c-a-50-60hz-102967>