



**SCHNEIDER TESYS D CONTACTOR - 4P(4 NO) - AC-1 - <= 440 V 80 A - 277 V AC 50/60 HZ COIL**

gama TeSys

nume produs TeSys D

tip produs sau componenta Contactor

nume scurt al dispozitivului LC1D

aplicatie contactor Sarcina rezistiva

categorie de utilizare AC-1

descriere poli 4P

power pole contact composition 4 NO

[Ue] tensiune operationala nominala Circuit electric 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 oglinda 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 -5...60 °C  
temperatura de depozitare -60...80 °C  
temperatura permisa a aerului in jurul aparatului -40...70 °C la Uc  
altitudinea de functionare 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 70 mm  
adancime 120 mm  
greutate produs 1,15 kg  
Regulamentul REACH Declaratia REACH  
Conform REACH fara SVHC Da  
Directiva RoHS UE Under investigation  
Fara metale grele toxice Da  
Fara mercur Da  
Informatii privind scutirea de la RoHS Da  
Regulamentul RoHS Declaratia RoHS  
Profil circularitate Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale  
Garantie 18 luni  
Pret: 1.076,72 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/tesys-d-contactor-4p-4-no-ac-1-440-v-80-a-277-v-ac-50-60-hz-coil-103006>