



**SCHNEIDER TESYS D CONTACTOR - 4P(4 NO) - AC-1 - <= 440 V 80 A - 575 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

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-575-v-ac-50-60-hz-coil-103000>