



### SCHNEIDER CONTACTOR ICT 16A 1ND 12V 50HZ

range of product Acti 9  
nume produs Acti 9 iCT  
tip produs sau componenta Contactor  
nume scurt al dispozitivului ICT  
domeniul de aplicare al aparatului Motor-heating-lighting  
Poles 1P  
[Ie] curent nominal de utilizare 16 A AC-7A - 6 A AC-7B  
compozitie contact pol 1 NO  
tip retea C.a.  
tip de control Telecda  
tensiune circuit de cda 12 V c.a. 50 Hz  
frecventa retea 50 Hz  
[Ue] tensiune operationala nominala 250 V c.a. 50 Hz  
putere maxima 1,3 W la 250 V c.a.  
[Ui] tensiune nominala de izolatie 500 V c.a. 50/60 Hz  
[Uimp] tensiune de tinere la impuls 4 kV  
tip semnal de control Cda mettinuta  
frecventa de comutare 100 switching operations/day  
semnalizare locala Indicator de actionare  
puterea consumata la mentinere in VA 3,8 VA  
varf de putere in VA 15 VA  
mod de montare Clipsabil  
suport de montare Sina DIN simetrica, 35 mm  
module de 9 mm 2  
inaltime 81 mm  
latime 18 mm  
adancime 68,5 mm

culoare Alb

durabilitate mecanica 1000000 cic

durabilitate electrica 100000 cic IEC/EN 61095 16 A 50 Hz AC-7A - 30000 cic IEC/EN 61095 6 A 50 Hz AC-7B - 30000 cic IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C - 100000 cic EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1 - 30000 cic EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3 - 30000 cic EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5A - 30000 cic EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5B

conexiuni - borne Circuit de cda terminal tunels2 cablu(ri) 1,5 mm<sup>2</sup> rigid - Circuit electric terminal tunels1 cablu(ri) 1...4 mm<sup>2</sup> flexibil - Circuit electric terminal tunels1 cablu(ri) 1,5...6 mm<sup>2</sup> rigid - Circuit de cda terminal tunels1 cablu(ri) 1,5...2,5 mm<sup>2</sup> rigid - Circuit de cda terminal tunels2 cablu(ri) 1,5...2,5 mm<sup>2</sup> flexibil

cuplu de strangere Circuit de cda 0,8 N.m - Circuit electric 0,8 N.m

compatibilitate produs IACTs

Cod compatibilitate ICT

segment de pia?a Cladiri comerciale mici - Reziden?ial

standarde IEC/EN 61095

nivel de zgomot 30 dB

disipare de caldura 1,3 W

grad de protectie IP IP20 conformitate cu SR EN 60529 - IP40 (carcasa modulara) conformitate cu SR EN 60529

grad de poluare 2

tropicalizare 2 conformitate cu SR EN 60947-4-1 - 2 conformitate cu SR EN 61095 - 2 conformitate cu SR EN 1095

umiditate relativa 95 % la 55 °C

altitudine de functionare 2000 m

temperatura ambianta pentru utilizare -5...60 °C

temperatura de depozitare -40...70 °C

Stare oferta sustenabila Produs Green Premium

Regulamentul REACH Declaratia REACH

Directiva RoHS UE Under investigation

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 Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale

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: 162,11 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/contactor-ict-16a-1nd-12v-50hz-99773>