



### Principale

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	2P
[Ie] curent nominal de utilizare	20 A AC-7A
Compozitie contact pol	2 NO
Tip retea	C.a.
Tip de control	Telecomanda
Tensiune circuit de comanda	230...240 V c.a. 50 Hz

### Suplimentare

Frecventa retea	50 Hz
[Ue] tensiune operationala nominala	250 V c.a. 50 Hz
Putere maximă	1,2 W la 250 V c.a.
[Ui] tensiune nominala de izolatie	500 V c.a. 50 Hz
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	4 kV
Tip semnal de control	Comandă meținută
Frecventa de comutare	100 switching operations/day
Semnalizare locala	Indicator de acționare
Puterea consumata la mentinere în VA	2,7 VA
Vârf de putere în VA	9,2 VA
Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	Sina DIN simetrica, 35 mm
Module de 9 mm	2
Înălțime	81 mm
Lățime	18 mm

Adâncime	68,5 mm
Culoare	Alb
Durabilitate mecanică	1000000 cic
Durabilitate electrică	100000 cic IEC/EN 61095 20 A 50 Hz AC-7A 30000 cic IEC/EN 61095 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 comanda 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 comanda terminal tunels1 cablu(ri) 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> rigid Circuit de comanda terminal tunels2 cablu(ri) 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> flexibil
Cuplu de strângere	Circuit de comanda 0,8 N.m Circuit electric 0,8 N.m
Compatibilitate produs	IACTs
Cod compatibilitate	ICT
Segment de pia#ă	Reziden#ial Clădiri comerciale mici

## Mediu

Standarde	IEC/EN 61095
Nivel de zgomot	30 dB
Disipare de caldura	0,9 W la 50/60 Hz
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 60068-1 2
Umiditate relativă	95 % la 55 °C
Altitudine de funcționare	2000 m
Temperatura ambientă pentru utilizare	-5...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...70 °C

## Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Directiva RoHS UE	Under investigation
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>
Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a> Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

## Garan#ie contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------