



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	Heating-low inductive load
Poles	2P
[Ie] curent nominal de utilizare	100 A AC-7A
Compozitie contact pol	2 NO
Tip retea	C.a.
Categorie de utilizare	AC-1 conformitate cu SR EN 60947-4-1 AC-7A conformitate cu SR EN 61095 AC-7A conformitate cu SR EN 61095 AC-7A conformitate cu UTE C 61-481 AC-1 conformitate cu IEC 60947-4-1
Tip de control	Telecomanda
Tensiune circuit de comanda	220...240 V c.a. 50 Hz

Suplimentare

Frecventa retea	50 Hz
[Ue] tensiune operationala nominala	250 V c.a. 50 Hz
Putere maximă	AC-7A 2,1 W la 250 V c.a. 50 Hz
[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	6,5 VA
Vârf de putere în VA	53 VA
Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	Sina DIN simetrica, 35 mm

Module de 9 mm	6
Înălțime	85 mm
Lățime	54 mm
Adâncime	60 mm
Culoare	Alb
Durabilitate electrică	30000 cic SR EN 61095 250 V 16 A c.a. 50 Hz AC-7A 30000 cic UTE C 61-481 250 V 6 A c.a. 50 Hz AC-7A 30000 cic SR EN 61095 250 V c.a. 50 Hz AC-7A
Conexiuni - borne	Circuit de comanda terminal tunels2 cablu(ri) 1,5 mm ² rigid Circuit de comanda terminal tunels1 cablu(ri) 1,5...2,5 mm ² rigid Circuit de comanda terminal tunels2 cablu(ri) 1,5...2,5 mm ² flexibil Circuit electric terminal tunels1 cablu(ri) 6...35 mm ² solid sau flexibil
Cuplu de strângere	Circuit electric 3,5 N.m Circuit de comanda 0,8 N.m A1 / A2
Compatibilitate produs	IACTs IACTp IATEt IACTc
Cod compatibilitate	ICT
Segment de pia#ă	Clădiri comerciale mici Reziden#ial

Mediu

Standarde	UTE C 61-481 SR EN 61095 SR EN 61095
Nivel de zgomot	30 dB
Disipare de caldura	2,1 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 60947-4-1
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	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 China	Declaratia RoHS China Declaratia proactiva RoHS China (in afara domeniului de aplicare a RoHS China)
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
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
----------	-----------