

Fișă tehnică produs

Specificatii



Contactor Ict 25A 2Nd 48V 50Hz

A9C20232

⚠ Fabricatie intrerupta la data de: 10 sept. 2025

⚠ Produs retras de la comercializare

Principale

Gama de produse	Acti 9
nume produs	Acti9 iCT
Tip produs sau componenta	Contactator
nume scurt al dispozitivului	iCT
aplicatie a dispozitivului	Motor-heating-lighting
Poli	2P
[Ie] curent nominal de utilizare	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
compozitie contact pol	2 NO
Tip retea electrica	C.a.
tip de control	Control de la distanta
tensiune circuit de comanda	48 V c.a. 50 Hz

Suplimentare

frecventa retea electrica	50 Hz
[Ue] tensiune nominala de functionare	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 nominala 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 in VA	3,8 VA
varf de putere in VA	15 VA
mod de montare	Clipsabil
suport de montare	Sina DIN simetrica, 35 mm
Numar de pasi de 9mm pe rand	2
inaltime	81 mm
latime	18 mm
adancime	68,5 mm

culoare	Alb
durabilitate mecanica	1000000 cic
durabilitate electrica	100000 cic IEC/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A 30000 cic IEC/EN 61095 8,5 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 comanda borne tip tunel2 cablu(ri) 1,5 mm ² rigid Circuit de alimentare borne tip tunel1 cablu(ri) 1...4 mm ² flexibil Circuit de alimentare borne tip tunel1 cablu(ri) 1,5...6 mm ² rigid Circuit de comanda borne tip tunel1 cablu(ri) 1,5...2,5 mm ² rigid Circuit de comanda borne tip tunel2 cablu(ri) 1,5...2,5 mm ² flexibil
cuplu de strangere	Circuit de comanda: 0,8 N.m Circuit de alimentare: 0,8 N.m
Compatibilitate produs	IACTs IACTp IACTc IATet
Cod compatibilitate	ICT
segment de piata	Rezidential Cladiri comerciale mici

Mediu

standarde	IEC/EN 61095
nivel de zgomot	30 dB
grad de protectie IP	IP20 conforming to SR EN 60529 IP40 (carcasa modulara) conforming to 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 ambientala de functionare	-5...60 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...70 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	7,300 cm
Latime prima forma de impachetare	1,800 cm
Lungime prima forma de impachetare	8,500 cm
Greutate colet(Lbs)	116,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	BB1
Numar unitati in a doua forma de impachetare	12
Inaltime a doua forma de impachetare	8,100 cm
Latime a doua forma de impachetare	9,500 cm

Lungime a doua forma de impachetare	23,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	1,464 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S03
Numar unitati in a treia forma de impachetare	144
Inaltime a treia forma de impachetare	30,000 cm
Latime a treia forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	18,055 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Amprenta de mediu

Amprenta de carbon totala pe durata de viata **147**

Profilul de mediu pentru produs (PEP) [Profilul ambiental al produsului](#)

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil **Nu**

Ambalaj fara plastic **Nu**

[Directiva RoHS UE](#) **Conform cu anumite exceptii**

Numar SCIP **429095ee-388a-4184-bea4-16f87e374975**

Regulamentul REACH [Declaratia REACH](#)

Statut de indemn de halogen **Produsul contine halogen peste praguri**

Use Again

Reambalare si refabricare

Profil circularitate **Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale**

Preluare la sfarsitul duratei de viata **Da**

WEEE Label



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.