



### Caracteristici Principale

Aplicatie contactor	Motor -incalzire - iluminare
Gama de produse	ICT
Tip produs sau componenta	Contactor
Nume scurt al dispozitivului	ICT
Descriere poli	2P
Compozitie contact pol	2 NO
Tip retea	C.a.
Categorii de utilizare	AC-1 conformitate cu SR EN 60947-4-1 AC-3 conformitate cu SR EN 60947-4-1 AC-5A conformitate cu SR EN 60947-4-1 AC-5B conformitate cu SR EN 60947-4-1 AC-7A conformitate cu SR EN 61095 AC-7A conformitate cu SR EN 1095 AC-7B conformitate cu SR EN 61095 AC-7B conformitate cu SR EN 1095
Tip de control	Comandă de la distanță și manuală
Tensiune circuit de comandă	24 V c.a. 50 Hz

### Complementare

[Ie] curent nominal de utilizare	25 A AC-7A 8.5 A AC-7B
Frecventa retea	50/60 Hz
[Ue] tensiune operationala nominala	250 V c.a. 50 Hz
Putere maximă	3 kW 250 V c.a.
[Ui] tensiune nominală de izolație	500 V c.a. 50/60 Hz
[Uimp] tensiune de ținere la impuls	4 kV
Tip semnal de control	Comandă meținută
Frecventa de comutare	100 switching operations/day
Semnalizare locala	Indicator de acționare
Puterea consumată la menținere în VA	3.8 VA
Vârf de putere în VA	15 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	60 mm
Culoare	Alb
Durabilitate electrică	200000 cic c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 61095 200000 cic c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 1095
Conexiuni - borne	Circuit de comanda: 2 terminal tunels 1.5 mm <sup>2</sup> pentru rigid cablu(uri) Circuit de comanda: 2 terminal tunels 1.5 mm <sup>2</sup> pentru rigid cablu(uri) Circuit electric: 1 terminal tunels 1...4 mm <sup>2</sup> pentru flexibil cablu(uri) Circuit electric: 1 terminal tunels 1.5...6 mm <sup>2</sup> pentru rigid cablu(uri) Circuit de comanda: 1 terminal tunels 1.5...2.5 mm <sup>2</sup> pentru rigid cablu(uri) Control circuit : 2 tunnel type terminals 1.5...2.5 mm <sup>2</sup> for flexible cable(s)
Cuplu de strângere	Circuit de comanda: 0.8 N.m Circuit electric: 0.8 N.m
Compatibilitate produs	IACt IACp IACs IATet

Informațiile oferite în această documentație conțin descrieri tehnice generale și caracteristici tehnice legate de produsele prezentate. Această documentație nu este un substitut pentru și nu trebuie folosită pentru a determina compatibilitatea și fiabilitatea acestor produse în aplicațiile specifice ale clienților. Este de datoria utilizatorului sau a integratorului să efectueze analiza completă de risc, evaluarea și testarea produselor pentru utilizarea în aplicațiile specifice. Schneider Electric Industries SAS și filialele sale nu pot fi răspunzătoare pentru întrebările conținute în această documentație.

## Mediu

standarde	SR EN 61095 SR EN 1095
nivel de zgomot	30 dB
disipare de căldură	1.3 W
grad de protecție IP	IP20
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 relativă	95 % (55 °C)
altitudine de funcționare	2000 m
temperatura ambiantă pentru utilizare	-5...60 °C
temperatura de depozitare	-40...70 °C

## Durabilitatea ofertei

Sustainable offer status	Green Premium product
RoHS	Conform - de la 0623 - Declarația de conformitate Schneider Electric
REACH	Referința conține SVHC peste prag - du-te la CaP pentru mai multe detalii
Profil de mediu pentru produs	Disponibil
Instrucțiuni sfârșit de viață produs	Nu necesită operații specifice de reciclare

## Contractual warranty

Perioada	18 months
----------	-----------