



## Contactor Ict Comanda Manuala 25A 2Nd 220V 50Hz

A9C21532

### Principale

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Gama de produse                  | Acti 9                            |
| nume produs                      | Acti9 iCT                         |
| Tip produs sau componenta        | Contactor                         |
| nume scurt al dispozitivului     | iCT                               |
| aplicatie a dispozitivului       | Motor-heating-lighting            |
| Poli                             | 2P                                |
| [Ie] curent nominal de utilizare | 25 A AC-7A<br>8,5 A AC-7B         |
| compozitie contact pol           | 2 NO                              |
| Tip retea electrica              | C.a.                              |
| tip de control                   | Comandă de la distanță și manuală |
| tensiune circuit de comanda      | 220 V c.a. 50 Hz                  |

### Suplimentare

|                                              |                              |
|----------------------------------------------|------------------------------|
| frecventa retea electrica                    | 50 Hz                        |
| [Ue] tensiune nominala de functionare        | 250 V c.a. 50 Hz             |
| putere maxima                                | 1,2 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         | 2,7 VA                       |
| varf de putere in VA                         | 9,2 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                                     | 73,5 mm                      |
| culoare                                      | Alb                          |

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| durabilitate mecanica  | 1000000 cic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| durabilitate electrica | 100000 cic IEC/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A<br>30000 cic IEC/EN 61095 8,5 A 50 Hz AC-7B<br>30000 cic IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C<br>100000 cic EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1<br>30000 cic EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3<br>30000 cic EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5A<br>30000 cic EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5B                                                     |
| conexiuni - borne      | Circuit de comanda borne tip tunel2 cablu(ri) 1,5 mm² rigid<br>Circuit de alimentare borne tip tunel1 cablu(ri) 1...4 mm² flexibil<br>Circuit de alimentare borne tip tunel1 cablu(ri) 1,5...6 mm² rigid<br>Circuit de comanda borne tip tunel1 cablu(ri) 1,5...2,5 mm² rigid<br>Circuit de comanda borne tip tunel2 cablu(ri) 1,5...2,5 mm² flexibil |
| cuplu de strangere     | Circuit de comanda: 0,8 N.m<br>Circuit de alimentare: 0,8 N.m                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Compatibilitate produs | IACTp<br>IACTc<br>IAETt<br>IACTs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Cod compatibilitate    | ICT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| segment de piata       | Cladiri comerciale mici<br>Rezidential                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## Mediu

|                                         |                                                                                                    |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| standarde                               | IEC/EN 61095                                                                                       |
| nivel de zgomot                         | 30 dB                                                                                              |
| disipare de caldura                     | 0,9 W                                                                                              |
| grad de protectie IP                    | IP20 conforming to SR EN 60529<br>IP40 (carcasa modulara) conforming to SR EN 60529                |
| grad de poluare                         | 2                                                                                                  |
| tropicalizare                           | 2 conformitate cu SR EN 60947-4-1<br>2 conformitate cu SR EN 61095<br>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     |
| Numar unitati in prima forma de impachetare          | 1       |
| Inaltime prima forma de impachetare                  | 1,8 cm  |
| Latime prima forma de impachetare                    | 7,5 cm  |
| Lungime prima forma de impachetare                   | 8,5 cm  |
| Greutate prima forma de impachetare                  | 118,0 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                 | 2,9 cm  |

|                                                       |           |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Latime a doua forma de impachetare                    | 30,0 cm   |
| Lungime a doua forma de impachetare                   | 20,0 cm   |
| Greutate a doua forma de impachetare                  | 1,479 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                 | 30,0 cm   |
| Latime a treia forma de impachetare                   | 30,0 cm   |
| Lungime a treia forma de impachetare                  | 40,0 cm   |
| Greutate a treia forma de impachetare                 | 18,235 kg |

## Garanție contractuală

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

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 (kg CO2 eq.) | 147                                              |
| Raport de mediu                 | <a href="#">Profilul ambiental al produsului</a> |

Use Better

| Materiale si ambalare               |                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------|
| Pachet cu carton reciclabil         | Nu                                     |
| Ambalaj fara plastic                | Nu                                     |
| <a href="#">Directiva RoHS UE</a>   | Conform cu scutirile                   |
| Numar SCIP                          | 429095ee-388a-4184-bea4-16f87e374975   |
| Regulamentul REACH                  | <a href="#">Declaratia REACH</a>       |
| Performanta continutului 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 | No                                                                                                                                                                                                                                         |
| DEEE                                   |  Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi |