

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Reflex Ic60N Ti24 10 A 4P curba B Intreruptor Automat cu Comanda Integrata

A9C61410

### Principale

|                                  |                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------|
| aplicatie a dispozitivului       | Distributie<br>Control                  |
| Gama                             | Acti9                                   |
| nume produs                      | Reflex iC61                             |
| nume scurt al dispozitivului     | Reflex iC60N                            |
| Tip produs sau componenta        | Întreruptor automat de comandă integrat |
| descriere poli                   | 4P                                      |
| numarul polilor protejati        | 4                                       |
| Tip retea electrica              | C.a.                                    |
| tehnologie unitate de declansare | Termo-magnetic                          |
| cod pentru curba                 | B                                       |

### Suplimentare

|                                      |                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [In] curent nominal                  | 10 A                                                                                                                                                       |
| frecventa retea electrica            | 50/60 Hz                                                                                                                                                   |
| cod capacitate de rupere             | N                                                                                                                                                          |
| capacitate de rupere                 | 20 kA Icu la 220...240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2<br>10 kA Icu la 380...415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2               |
| [Ui] tensiune nominala de izolatie   | 500 V c.a.                                                                                                                                                 |
| indicator de pozitie contact         | Da                                                                                                                                                         |
| tip de control                       | Comutare<br>Buton pornire/oprire<br>Telecomandă prin impulsuri<br>Telecomandă prin comandă continuă                                                        |
| tip semnal de control                | Impuls<br>Tensiune foarte redusă menținută<br>Comandă menținută                                                                                            |
| semnalizare locala                   | LED intermitent: aparat supraîncălzit<br>LED roșu: defect<br>LED intermitent: aparat pregătit<br>LED verde: aparat ON<br>LED intermitent: aparat declanșat |
| tensiune circuit de comanda          | 230 V c.a. 50/60 Hz<br>24 V c.a. 50/60 Hz<br>48 V c.a. 50/60 Hz<br>24 V c.c.<br>48 V c.c.                                                                  |
| [Us] tensiune de alimentare nominala | 230 V c.a. la 50/60 Hz                                                                                                                                     |

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

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| mod de montare                    | Fix                       |
| suport de montare                 | Sina DIN simetrica, 35 mm |
| Numar de pasi de 9mm pe rand      | 13                        |
| inaltime                          | 84 mm                     |
| latime                            | 117 mm                    |
| adancime                          | 77 mm                     |
| culoare                           | Alb                       |
| durabilitate mecanica             | 50000 cic                 |
| durabilitate electrica            | AC-1:50000 cic c.a. 50 Hz |
| prevedere pentru blocare cu lacat | Poate fi blocat cu lacat  |
| descriere optiuni de blocare      | Lacatin pozitia OFF       |
| protectie de scurgere la pamant   | Cutie de borne separata   |
| Compatibilitate produs            | Cu PLC                    |

## Mediu

|                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| grad de protectie IP | IP20 conformitate cu SR EN 60529 |
| grad de poluare      | 3                                |
| tropicalizare        | 2                                |
| umiditate relativa   | 93 % la 40 °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                  | 9,0 cm    |
| Latime prima forma de impachetare                    | 11,0 cm   |
| Lungime prima forma de impachetare                   | 16,5 cm   |
| Greutate prima forma de impachetare                  | 794,0 g   |
| Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare | S03       |
| Numar unitati in a doua forma de impachetare         | 14        |
| Inaltime a doua forma de impachetare                 | 30,0 cm   |
| Latime a doua forma de impachetare                   | 30,0 cm   |
| Lungime a doua forma de impachetare                  | 40,0 cm   |
| Greutate a doua forma de impachetare                 | 11,558 kg |

## Garanție contractuală

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

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

Raport de mediu

[Profilul ambiental al produsului](#)

### Use Better

Materiale si ambalare

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Pachet cu carton reciclabil       | Da                                   |
| Ambalaj fara plastic              | Da                                   |
| <a href="#">Directiva RoHS UE</a> | Conform cu scutirile                 |
| Numar SCIP                        | 8e8587cb-1e8e-4934-ae0d-4f8ec8c2b050 |
| Regulamentul REACH                | <a href="#">Declaratia REACH</a>     |
| Nu contine PVC                    | Nu                                   |

### Use Again

Reambalare si refabricare

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profil circularitate                   | <a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a>                                                                                                                                                                              |
| 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 |