

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Vigi iC60, Bloc Suplimentar Protectie Diferentiala, 4P, 40A, 300mA, Tip AC

A9V44440

### Principale

|                                                   |                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama                                              | Acti 9                                                                                                                 |
| nume produs                                       | Acti9 Vigi iC60                                                                                                        |
| Tip produs sau componenta                         | Add-on residual current device                                                                                         |
| nume scurt al dispozitivului                      | Vigi iC60                                                                                                              |
| descriere poli                                    | 4P                                                                                                                     |
| [In] calibru                                      | 40 A                                                                                                                   |
| sensibilitate legatura de punere la pamant        | 300 mA                                                                                                                 |
| temporizare protectie pentru scurgeri la pamant   | Instantaneu                                                                                                            |
| Tipuri de protectii impotriva curentului rezidual | Type AC                                                                                                                |
| Tip retea electrica                               | C.a.                                                                                                                   |
| frecventa retea electrica                         | 50/60 Hz                                                                                                               |
| [Ue] tensiunea de functionare                     | 230...415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 61009-1<br>230...415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 61009-2-1 |
| standarde                                         | EN/IEC 61009-1<br>EN/IEC 61009-2-1                                                                                     |
| Numar de pasi de 9mm pe rand                      | 7                                                                                                                      |

### Suplimentare

|                                                              |                                                   |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| locatia dispozitivului in sistem                             | Iesire                                            |
| releu de declansare pentru curent rezidual                   | Independent de tensiune                           |
| [Ui] tensiune nominala de izolatie                           | 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 |
| [Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls                 | 6 kV conformitate cu SR EN 60947-2                |
| Compatibilitate gama                                         | Acti9 (Acti9 iC60)<br>Acti9 (Acti9 Reflex iC60)   |
| Compatibilitate produs                                       | Bornă simplă                                      |
| semnalizare locala                                           | Indicator declanșare                              |
| mod de montare                                               | Clipsabil                                         |
| suport de montare                                            | Sina DIN                                          |
| conexiunea electrica la intreruptorul automat                | Cu șuruburi                                       |
| pieptene bare de distributie pe categorii de compatibilitate | Partea inferioara da                              |
| inaltime                                                     | 91 mm                                             |
| adancime                                                     | 135 mm                                            |

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

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| adancime                          | 73,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| greutate neta                     | 0,245 kg                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| conexiuni - borne                 | Terminal tip tunel partea de jos pentru 1 cablu(ri) 1...35 mm² rigid fara terminale de cablu<br>Terminal tip tunel partea de jos pentru 1 cablu(ri) 1...25 mm² flexibil fara terminale de cablu<br>Terminal tip tunel partea de jos pentru 1 cablu(ri) 1...25 mm² flexibil cu pini |
| lungimea de dezizolare a cablului | 14 mm for partea inferioara connection                                                                                                                                                                                                                                             |
| cuplu de strangere                | 3,5 N.m partea inferioara                                                                                                                                                                                                                                                          |

## Mediu

|                                         |                                                                                     |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| grad de protectie IP                    | IP20 conforming to SR EN 60529<br>IP40 (carcasa modulara) conforming to SR EN 60529 |
| grad de poluare                         | 3 conformitate cu SR EN 60947-2                                                     |
| compatibilitate electromagnetica        | 8/20 µs ţinere la impuls, 250 A conformitate cu SR EN 61009-1                       |
| temperatura ambientala de functionare   | -5...60 °C                                                                          |
| temperatura ambietala pentru depozitare | -40...85 °C                                                                         |

## Unitati de ambalare

|                                                      |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| Unitate de masura pentru prima forma de impachetare  | PCE       |
| Număr de produse în pachet                           | 1         |
| Inaltime prima forma de impachetare                  | 8,500 cm  |
| Latime prima forma de impachetare                    | 11,500 cm |
| Lungime prima forma de impachetare                   | 14,100 cm |
| Greutate colet(Lbs)                                  | 251,000 g |
| Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare | S03       |
| Numar unitati in a doua forma de impachetare         | 15        |
| Inaltime a doua forma de impachetare                 | 30,000 cm |
| Latime a doua forma de impachetare                   | 30,000 cm |
| Lungime a doua forma de impachetare                  | 40,000 cm |
| Greutate a doua forma de impachetare                 | 4,262 kg  |

## Garanție contractuală

|                    |    |
|--------------------|----|
| Garantie (in luni) | 18 |
|--------------------|----|



## 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 | 4                                                |
| Raport de mediu                              | <a href="#">Profilul ambiental al produsului</a> |

## Use Better



### Materiale si ambalare

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Pachet cu carton reciclabil       | Nu                                   |
| Ambalaj fara plastic              | Da                                   |
| <a href="#">Directiva RoHS UE</a> | Conform cu anumite exceptii          |
| Numar SCIP                        | E30d8de5-e712-4620-931e-4a4cf9525d5a |
| Regulamentul REACH                | <a href="#">Declaratia REACH</a>     |

## Use Longer



### Prelungire durata de viata

|          |    |
|----------|----|
| Reparare | Nu |
|----------|----|

## Use Again



### Reambalare si refabricare

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profil circularitate                   | Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale                                                                                                                                                                                                                      |
| Preluare la sfarsitul duratei de viata | Da                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Eticheta 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. |