



## Caracteristici Principale

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Domeniul de aplicare al aparatului | Distributie   |
| Gama                               | Acti 9  |
| Nume produs                        | Acti 9 iK60   |
| Tip produs sau componenta          | Intreruptor automat miniatura                                   |
| Nume scurt al dispozitivului       | IK60N   |
| Descriere poli                     | 1P  |
| Numarul polilor protejati          | 1   |
| [In] curent nominal                | 32 A la 30 °C   |
| Tip retea                          | C.a.  |
| Tehnologie unitate de declansare   | Termo-magnetic  |
| Cod pentru curba                   | C   |
| Capacitate de rupere               | 6000 A Icn conformitate cu EN/IEC 60898-1 - 230 V c.a. 50/60 Hz |
| Adecvare pentru izolatie           | Da conformitate cu EN/IEC 60898-1                               |
| Standarde                          | EN/IEC 60898-1  |

## Complementare

|  |   |
|--|---|
| Frecventa retea                                  | 50/60 Hz  |
| Limita de declansare magnetica                   | 5...10 x In   |
| [Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu | 6000 A 100 % x Icu conformitate cu EN/IEC 60898-1 - 230 V c.a. 50/60 Hz |
| Clasa de limitare                                | 3 conformitate cu EN/IEC 60898-1  |
| [Ui] tensiune nominala de izolatie               | 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1                      |
| [Uimp] tensiune de tinere la impuls              | 4 kV conformitate cu EN/IEC 60898-1                                     |
| Indicator de pozitie contact                     | Nu  |
| Tip de control                                   | Comutare  |
| Semnalizare locala                               | Indicatie ON/OFF  |
| Mod de montare                                   | Clipsabil   |
| Suport de montare                                | DIN rail  |
| Module de 9 mm                                   | 2   |
| Inaltime   | 85 mm   |
| Latime   | 18 mm   |
| Adancime   | 78.5 mm   |
| Greutate produs                                  | 100 g   |
| Culoare  | Alb   |
| Durabilitate mecanica                            | 20000 cic   |
| Durabilitate electrica                           | 10000 cic   |
| Descriere optiuni de blocare                     | Dispozitiv de incuiere  |
| Conexiuni - borne                                | Bornă simplă, sus sau jos rigid fir(e) 1...35 mm <sup>2</sup> maxim     |
| Lungimea de dezizolare a firului                 | 14 mm sus sau jos   |
| Cuplu de strangere                               | 2 N.m sus sau jos   |
| Protectie de scurgere la pamant                  | Fara  |

## Mediu

|                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| grad de protectie IP | IP20 conformitate cu SR EN 60529 |
| grad de poluare      | 2 conformitate cu EN/IEC 60898-1 |

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| categorie de supratensiune            | III         |
| temperatura ambianta pentru utilizare | -25...60 °C |
| temperatura de depozitare             | -40...85 °C |

### Durabilitatea ofertei

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Sustainable offer status             | Green Premium product   |
| RoHS                                 | Compliant - since 0627 - Schneider Electric declaration of conformity |
| REACH                                | Referinta nu contine SVHC peste prag                                  |
| Profil de mediu pentru produs        | Disponibil  |
| Instructiuni sfarsit de viata produs | Nu necesită operații specifice de reciclare                           |

### Contractual warranty

|          |         |
|----------|---------|
| Perioada | 18 luni |
|----------|---------|