

# A9TYBE240

Active arc fault detection with RCD add-on block, Acti9 VigiARC iC60, 2P, 40A, 30mA, type A-SI



## Teknisk informasjon

|                                |                                                                                                           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktspekter                 | Acti 9                                                                                                    |
| Produkt eller type komponent   | Arc fault detection with residual current protection add-on block                                         |
| Produktnavn                    | Acti9 VigiARC iC60                                                                                        |
| Kortnavn utstyr                | VigiARC iC60                                                                                              |
| Antall poler                   | 2P                                                                                                        |
| Plassering av nøytral          | VENSTRE                                                                                                   |
| [In] merkestrøm                | 40 A                                                                                                      |
| Type nettverk                  | AC                                                                                                        |
| Nettverksfrekvens              | 50 Hz                                                                                                     |
| [Ue] merkespenning             | 230 V AC                                                                                                  |
| Jordfeil utløsning teknologi   | Spenningsuavhengig                                                                                        |
| Jordfeil følsomhet             | 30 mA                                                                                                     |
| Jordfeilvern klasse            | Type A-SI                                                                                                 |
| Jordfeilbryter tidsforsinkelse | Momentan                                                                                                  |
| Lagring av elektriske data     | Dato og tid<br>Vedlikeholdsindikatorer                                                                    |
| Concentrator compatibility     | EcoStruxure Panel Server Advanced<br>EcoStruxure Panel Server Entry<br>EcoStruxure Panel Server Universal |
| IP-grad                        | Overspenning<br>Earth leakage<br>Overload                                                                 |
| Type måling                    | Voltage<br>Active power<br>Strøm<br>Effektfaktor                                                          |
| Nøyaktighet                    | Voltage: +/- 2 %<br>Strøm: +/- 2 %<br>Effekt: +/- 5 %                                                     |
| 9 mm polbredde                 | 2                                                                                                         |

## Komplementær

|                                 |                                                                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Plassering av utstyr i systemet | Utgang                                                                                    |
| [Ui] isolasjonsspenning         | 250 V AC                                                                                  |
| Trippspenning                   | 275 V +/- 5 V                                                                             |
| [Uimp] Nominell impuls-spenning | 4 kV                                                                                      |
| Lokal varsling                  | På, Av, Feilbryter<br>LED arc fault diagnostic                                            |
| Monteringsmetode                | Klips på                                                                                  |
| Montering                       | DIN skinne                                                                                |
| Farge                           | Hvit ( RAL 9003)                                                                          |
| Mekanisk levetid                | 20000 sykluser                                                                            |
| Elektrisk levetid               | 10000 Sykluser > 25 A<br>20000 sykluser <= 25 A                                           |
| Tilkoblingsklemmer              | Tunnelklemmer1...10 Mm <sup>2</sup> fleksibel<br>Tunnelklemmer1...16 mm <sup>2</sup> stiv |
| Avmantlings lengde              | 14 mm                                                                                     |
| Tiltrekningsmoment              | 2 N.m                                                                                     |

|        |       |
|--------|-------|
| Høyde  | 91 mm |
| Bredde | 54 mm |
| Dybde  | 73 mm |
| Vekt   | 102 g |

## Miljø

|                                  |                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| IP-grad                          | IP20 i samsvar med IEC 60529                             |
| Forurensninggrad                 | 2                                                        |
| Tropisk beskyttelse              | Alvorlighetsgrad B i samsvar med IEC 60068-2-30 for 28 d |
| Driftshøyde                      | 2000 m                                                   |
| Omgivelsestemperatur drift       | -25...40 °C                                              |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...80 °C                                              |
| Standarder                       | EN/IEC 62606<br>EN/IEC 61009-1<br>EN/IEC 61009-2-1       |
| Godkjenninger                    | IMQ                                                      |

## Bærekraftig

|                            |                                                                                                                            |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH-regelverk            | <a href="#">REACH-erklæring</a>                                                                                            |
| EU RoHS-direktiv           | I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>                                                                                |
| Kvikksølvfri               | Ja                                                                                                                         |
| Informasjon om RoHS-unntak | <a href="#">Ja</a>                                                                                                         |
| Kinas RoHS-forskrift       | <a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>                                                                                       |
| WEEE                       | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |