



Hlavní parametry

| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Řada | Acti 9 |
| Typ produktu nebo součásti | Proudový chránič (RCCB) |
| Označení přístroje | RED |
| Typ ochrany | Opětovné zapnutí |
| Popis pólů | 2P |
| Umístění nulového vodiče | Vlevo |
| Umístění signalizačních kontaktů | 1 Z nebo 1 V nebo mžikový 1 Hz |
| [In] jmenovitý proud | 63 A |
| Uzemňovací soustava | TN-S TT |
| Typ sítě | AC |
| Citlivost proud. chrániče | 300 mA |

Doplňěk

| | |
|--|--|
| Umístění zařízení v systému | Výstup |
| Frekvence sítě | 50 Hz |
| [Ue] jmenovité pracovní napětí | 230 V AC 50 Hz mezi fází a N |
| Reset | Reset poruchy uzemnění |
| Testovací funkce | Manuální při 100 V |
| Doba zpoždění spouště proud. chrániče | Mžiková |
| Třída proudového chrániče | Typ A |
| Svodový odpor | 2 kΩ |
| Jmenovitá zapínací a vypínací schopnost | Idm 630 A 230 V |
| Jmenovitý podmíněný zkratový proud | NG125 : Inc 10 kA 63 A NG125 : Inc 10 kA 63 A C120H : Inc 10 kA 63 A IC60N : Inc 10 kA 63 A IC60H : Inc 10 kA 63 A IC60L : Inc 10 kA 63 A Fuse : Inc 25 kA 25 A gG C120N : Inc 10 kA 63 A Fuse : Inc 15 kA 40 A gG C120L : Inc 10 kA 63 A Fuse : Inc 10 kA 63 A gG IC60L : Inc 15 kA 40 A NG125 : Inc 15 kA 40 A IC60H : Inc 15 kA 40 A |
| [Ui] jmenovité izolační napětí | 500 V |
| [Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí | 4 kV |
| Typ ovládání | Páčka |
| Místní signalizace | 2 LED Opětovné zapnutí: signalizace ON/OFF Zařízení na reziduální proud: indikace zap./vyp. |
| Typ nastavení | Monitorování přítomnosti poruchy izolace Max. počet po sobě jdoucích restartů Min. interval mezi 2 zapnutími Počet restart operací Opětovné zapnutí Cyklus restart Restartovat v případě přechodné poruchy izolace Zastavení cyklu restartu, pokud trvá porucha izolace |
| Napětí signalizačního obvodu | AC : 5...230 V DC : 5...230 V |
| Montáž | Pevná |

| | |
|----------------------------|---|
| Montážní držák | 35 mm symetrická DIN lišta |
| Rozteč 9 mm | 8 |
| Výška | 115 mm |
| Šířka | 71 mm |
| Hloubka | 79,5 mm |
| Hmotnost přístroje | 0,36 kg |
| Mechanická životnost | 1000 cykly vypnout-zapnout |
| Připojení - svorky | Kryt tunelové svorky 35 mm ² neohebný Guard tunnel terminal 35 mm ² flexible Guard tunnel terminal 35 mm ² flexible with ferrule |
| Pomocná připojovací svorka | Klecová svorka ohebný 2,5 mm ² Klecová svorka neohebný 2,5 mm ² Tunnel type terminal flexible with ferrule 2.5 mm ² |
| Délka odizolování vodiče | Power circuit : 12 mm Signaling : 9 mm |
| Krouticí moment | Výkonový obvod : 2 N.m Signalizační : 0,4 N.m |

Životní prostředí

| | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| standardy | EN 61008 IEC 61008 |
| stupeň krytí IP | IP20 |
| elektromag.kompatibilita | 8/20 μs odolnost proti vlnám 250 A |
| tropikalizace | 2 |
| relativní vlhkost | 95 % (55 °C) |
| teplota okolního vzduchu pro provoz | -5...40 °C |
| teplota okolí pro uskladnění | -20...60 °C |

Contractual warranty

| | |
|---------------|-----------|
| Záruční lhůta | 18 měsíců |
|---------------|-----------|