



Principale

| | |
|------------------------------------|---|
| Range of product | Acti 9 |
| Tip produs sau componenta | Residual current circuit breaker (RCCB) |
| Nume scurt al dispozitivului | REDs |
| Tip de protectie | Recloser |
| Descriere poli | 2P |
| Pozitie neutrului | Stanga |
| Compozitie contacte de semnalizare | 1NO sau 1NC sau 1 Hz intermitent |
| [In] curent nominal | 40 A |
| Sistem de legare la pamant | TN-S TT |
| Tip retea | C.a. |
| Sensibilitatea legăturii la pământ | 30 mA |

Suplimentare

| | |
|---|---|
| Locatia dispozitivului in sistem | Iesire |
| Frecventa retea | 50 Hz |
| [Ue] tensiune operationala nominala | 230 V c.a. 50 Hz faza la neutru |
| Resetare | Fault reset earth leakage |
| Funcție de testare | Manual la 100 V |
| Temporizare protectie pentru scurgeri la pamant | Instantaneu |
| Clasa de protectie pentru scurgeri la pamant | Type A |
| Minimum leakage resistance | 16 kOhm at operating 8 kOhm at non-operating |
| Capacitatea la inchidere si la deschidere | Idm 630 A 230 V |
| Curent nominal conditional de scurtcircuit | IC60H Inc 10 kA IC60L Inc 10 kA NG125 Inc 10 kA Inc: 15 kA - associated with NG125, 25 A DPNN Inc 10 kA Fuse Inc 15 kA gG IC60N Inc 10 kA Inc: 15 kA - associated with iC60L, 25 A |

DPN Inc 6 kA
 Inc: 15 kA - associated with iC60H, 25 A
 Fuse Inc 10 kA gG

| | |
|-------------------------------------|--|
| [Ui] tensiune nominala de izolatie | 500 V |
| [Uimp] tensiune de tinere la impuls | 4 kV |
| Tip de control | Comutare |
| Semnalizare locala | 2 LED-uri Dispozitiv pentru curent rezidual: indicatie ON/OFF Dispozitiv de reanclansare rapida: indicatie ON/OFF |
| Mod de operare | Reclosing time: < 90 s Max nb of consecutive restart: 3 Min interval between 2 closings: 180 s Stopping restart cycle if insulation fault present Insulation fault presence monitoring |
| Tensiune circuit de semnalizare | C.a. 5...230 V C.c. 5...230 V |
| Mod de montare | Fix |
| Suport de montare | Sina DIN simetrica, 35 mm |
| Module de 9 mm | 8 |
| Înălțime | 115 mm |
| Lățime | 71 mm |
| Adâncime | 79,5 mm |
| Greutate produs | 0,36 kg |
| Durabilitate mecanică | 1000 cic open-close |
| Conexiuni - borne | Guard tunnel terminal35 mm ² rigid Guard tunnel terminal35 mm ² flexibil Guard tunnel terminal35 mm ² flexible with ferrule |
| Terminal auxiliar de conectare | Terminal tunel în 2,5 mm ² flexibil Terminal tunel în 2,5 mm ² rigid Terminal tunel în 2,5 mm ² flexible with ferrule |
| Lungimea de dezizolare a firului | Circuit electric 12 mm Signaling 9 mm |
| Cuplu de strângere | Circuit electric 2 N.m Signaling 0,4 N.m |

Mediu

| | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Standarde | IEC 61008 EN 61008 |
| Grad de protectie IP | IP20 |
| Compatibilitate electromagnetica | 8/20 μs wave immunity, 250 A |
| Tropicalizare | 2 |
| Umiditate relativă | 95 % la 55 °C |
| Temperatura ambientă pentru utilizare | -5...40 °C |
| Temperatura de depozitare | -20...60 °C |

Durabilitatea ofertei

| | |
|--|--|
| Regulamentul REACH | Declaratia REACH |
| Conform REACH fara SVHC | Da |
| Directiva RoHS UE | Conform Declaratia RoHS UE |
| Fara mercur | Da |
| Informatii privind scutirea de la RoHS | Da |
| Regulamentul RoHS China | Declaratia RoHS China Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ. |
| Profil circularitate | Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale |
| 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. |

Garantie contractuală

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