



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	TT TN-S
Tip retea	C.a.
Sensibilitatea legăturii la pământ	300 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	5 kOhm at operating 2,5 kOhm at non-operating
Capacitatea la inchidere si la deschidere	Idm 630 A 230 V
Curent nominal conditional de scurtcircuit	Inc: 15 kA - associated with iC60H, 25 A iC60L Inc 10 kA Inc: 15 kA - associated with iC60L, 25 A Fuse Inc 10 kA gG iC60H Inc 10 kA Inc: 15 kA - associated with NG125, 25 A Fuse Inc 15 kA gG NG125 Inc 10 kA

IC60N Inc 10 kA
DPNN Inc 10 kA
DPN Inc 6 kA

[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	EN 61008 IEC 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
----------	-----------
