



### 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	4P
Pozitie neutrului	Stanga
Compozitie contacte de semnalizare	1NO sau 1NC sau 1 Hz intermitent
[In] curent nominal	63 A
Sistem de legare la pamant	TT TN-S
Tip retea	C.a.
Sensibilitatea legăturii la pământ	30 mA

### Suplimentare

Locatia dispozitivului in sistem	Iesire
Frecventa retea	50 Hz
[Ue] tensiune operationala nominala	400 V c.a. 50 Hz faza la neutru
Resetare	Fault reset earth leakage
Funcție de testare	Manual la 170 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	I <sub>dm</sub> 630 A 400 V
Curent nominal conditional de scurtcircuit	C120H Inc 10 kA IC60N Inc 10 kA Inc: 15 kA - associated with NG125, 25 A IC60H Inc 10 kA Inc: 15 kA - associated with iC60H, 25 A IC60L Inc 10 kA Fuse Inc 25 kA gG C120N Inc 10 kA

NG125 Inc 10 kA  
 Fuse Inc 15 kA gG  
 C120L Inc 10 kA  
 Fuse Inc 10 kA gG  
 Inc: 15 kA - associated with iC60L, 25 A

[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: < 10 s Max nb of consecutive restart: 3 Min interval between 2 closings: 30 s Stopping restart cycle if insulation fault present: 15 min Insulation fault presence monitoring
Tensiune circuit de semnalizare	C.a. 5...230 V C.c. 5...230 V
Curent de iesire pentru semnalizare	0.6 mA min 100 mA max, cos phi =1
Mod de montare	Fix
Suport de montare	Sina DIN simetrica, 35 mm
Module de 9 mm	14
Înălțime	98 mm
Lățime	125 mm
Adâncime	79,5 mm
Adâncime de montaj	73,5 mm
Greutate produs	0,72 kg
Durabilitate mecanică	4000 cic open-close
Conexiuni - borne	Guard tunnel terminal35 mm <sup>2</sup> rigid Guard tunnel terminal35 mm <sup>2</sup> flexibil Guard tunnel terminal35 mm <sup>2</sup> flexible with ferrule
Terminal auxiliar de conectare	Terminal tunel în 2,5 mm <sup>2</sup> flexibil Terminal tunel în 2,5 mm <sup>2</sup> rigid Terminal tunel în 2,5 mm <sup>2</sup> 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	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conform <a href="#">Declaratia RoHS UE</a>
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>
Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a>

Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.

---

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 luni

---