



Hlavní parametry

Řada	Acti 9
Typ produktu nebo součásti	Proudový chránič (RCCB)
Označení přístroje	RED
Typ ochrany	Opětovné zapnutí
Popis pólů	4P
Umístění nulového vodiče	Vlevo
Umístění signalizačních kontaktů	1 Z nebo 1 V nebo mžikový 1 Hz
[In] jmenovitý proud	40 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	400 V AC 50 Hz phase to neutral
Reset	Reset poruchy uzemnění
Testovací funkce	Manuální při 170 V
Doba zpoždění spouště proud. chrániče	Mžiková
Třída proudového chrániče	Typ A
Jmenovitá zapínací a vypínací schopnost	Idm 630 A 400 V
Jmenovitý podmíněný zkratový proud	NG125 : Inc 10 kA 40 A DPN : Inc 6 kA 40 A DPNN : Inc 10 kA 40 A IC60H : Inc 15 kA 25 A IC60L : Inc 15 kA 25 A Fuse : Inc 10 kA 40 A gG IC60H : Inc 10 kA 40 A NG125 : Inc 15 kA 25 A IC60L : Inc 10 kA 40 A IC60N : Inc 10 kA 40 A Fuse : Inc 15 kA 25 A gG
[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
Sig. výstupní proud	0,6 mA min 100 mA max, cos phi =1
Montáž	Pevná
Montážní držák	35 mm symetrická DIN lišta
Rozteč 9 mm	14

Výška	98 mm
Šířka	125 mm
Hloubka	79,5 mm
Hloubka	73,5 mm
Hmotnost přístroje	0,67 kg
Mechanická životnost	4000 cycles open-close
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

standards	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

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek není Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 0901 - Schneider Electric prohlášení o shodě
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou

Contractual warranty

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