



Základní popis

Řada	Acti 9
Označení výrobku	Acti 9 iDPN N Arc
Typ produktu nebo součásti	Arc fault detection circuit breaker
Použití výrobku	Fire prevention by arc detection
Normy	IEC 60898-1 EN/IEC 62606
Označení přístroje	IDPN N Arc
Popis pólů	1P + N
[In] jmenovitý proud	20 A při 30 °C
Typ charakteristiky	C
Vypínací schopnost	6000 A Icn podle EN/IEC 60898 při 230 V AC 50 Hz
Typ sítě	AC
Umístění nulového vodiče	Vlevo
Provedení jednotky	Tepelně-magnetická

Doplňky

Frekvence sítě	50 Hz
[Ue] jmenovité pracovní napětí	230 V AC 50 Hz podle IEC 62606 230 V AC 50 Hz podle EN/IEC 60898-1
Umístění zařízení v systému	Výstup
Mez vypnutí zkratové spouště	5...10 x In
Třída omezení	3 podle IEC 60898-1
Mezní hodnota vypínacího napětí	400 V 200 ms
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	4 kV podle IEC 60898-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	400 V AC
Signalizace polohy kontaktu	Ano
Typ ovládání	Páčka
Místní signalizace	ZAP., VYP., aktivace při závadě
Montáž	Nacvaknutím
Upevnění	Lišta DIN
Barva	Bílá
Mechanická životnost	20000 cykly
Elektrická životnost	10000 cykly 230 V AC 50 Hz podle EN 60898
Kategorie přepětí	III
Kabelový vstup	Horní
Připojení - svorky	Klecová svorka pro 1 kabel(y) 10 mm ² ohebný Klecová svorka pro 2 kabel(y) 2,5 mm ² ohebný Klecová svorka pro 1 kabel(y) 16 mm ² neohebný Klecová svorka pro 2 kabel(y) 2,5 mm ² neohebný
Délka odizolování vodiče	14 mm
Krouticí moment	2 N.m
Kompatibilita hřebenové propoj. lišty	ProDis Librio
Rozteč 9 mm	4
Výška	81 mm
Šířka	36 mm

Hloubka	72 mm
Hmotnost přístroje	190 g

Prostředí

Tepelné ztráty	5,42 W při 230 V - 20 A
Stupeň krytí IP	IP20
Stupeň znečištění	2
Tropikalizace	Severity B podle IEC 60068-2-30 pro 28 d
Pracovní nadmořská výška	2000 m
Provozní teplota	-25...60 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-40...85 °C
Certifikace výrobku	RCM

Balení

Typ balení 1	PCE
Počet výrobků v balení 1	1
Hmotnost balení 1	139 g
Výška balení 1	8,8 cm
Šířka balení 1	4 cm
Délka balení 1	10 cm

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Směrnice EU RoHS	V souladu Deklarace EU RoHS
Neobsahuje rtuť	Ano
Informace výjimce o RoHS	Ano
Nařízení China RoHS	Prohlášení O&nbsp;Nařízení China RoHS
Informace o životním prostředí	Environmentální Profil Produktu
Životní cyklus	Informace O Ukončení Životnosti
WEEE	Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------