



Základní popis

Řada	Acti 9
Označení výrobku	Acti 9 iID
Typ produktu nebo součásti	Proudový chránič (RCCB)
Krátký název zařízení	iID
Použití zařízení	Nabíjecí stanice pro elektromobil
Popis pólů	4P
Umístění nulového vodiče	Vlevo
[In] jmenovitý proud	40 A
Typ sítě	AC
Citlivost chrániče	30 mA
Doba zpoždění spouště proud. chrániče	Mžiková
Třída proudového chrániče	Typ B-EV (elektrické vozidlo)
Značky kvality	VDE NF IMQ KEMA

Doplňky

Umístění zařízení v systému	Výstup Skupina zdrojů
Frekvence sítě	50 Hz
[Ue] jmenovité pracovní napětí	400 V AC 50 Hz
Provedení proudového chrániče	Napětově nezávislý
Jmenovitá vypínací a zapínací schopnost	I _{dm} 1500 A I _m 1500 A
Jmenovitý podmíněný zkratový proud	10 kA
[Ui] jmenovité izolační napětí	500 V
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Odvod tepla	6 W
Signalizace polohy kontaktu	Ano
Typ ovládání	Páčka
Místní signalizace	Signalizace vypnutí poruchou ON/OFF signalizace
Montážní režim	Nacvaknutím
Upevnění	Lišta DIN
Rozteč 9 mm	8
Výška	88 mm
Šířka	72 mm
Hloubka	79 mm
Hmotnost přístroje	415 g
Barva	Bílá
Mechanická životnost	20000 cykly
Elektrická životnost	15000 cykly
Popis voleb pro uzamknutí	Zařízení na visací zámek

Připojení - svorky	Dvojitá svorka čelní1...35 mm ² pevný Dvojitá svorka čelní1...25 mm ² ohebný Dvojitá svorka čelní1...25 mm ² ohebný s koncovkou Dvojitá svorka zadní1...25 mm ² pevný Dvojitá svorka zadní1...16 mm ² ohebný Dvojitá svorka zadní1...16 mm ² ohebný s koncovkou
Délka odizolování vodiče	14 mm for horní nebo dolní connection
Krouticí moment	3,5 N.m horní nebo dolní

Prostředí

Standardy	IEC 61008-2-1 IEC / EN 62423 EN 61008-2-1
Certifikace výrobku	CCC[RETURN]KC
Stupeň krytí IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modulární rozvaděč) conforming to IEC 60529
Stupeň ochrany IK	IK05
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	IV
Elektromag.kompatibilita	8/20 μs impulzní výdržné, 3 kA podle EN/IEC 61008-1
Pracovní nadmořská výška	0...2000 m
Teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...60 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-40...85 °C

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení 1	1
Výška balení 1	8,500 cm
Šířka balení 1	7,500 cm
Délka balení 1	10,000 cm
Hmotnost balení 1	439,000 g
Typ balení 2	S03
Počet jednotek v balení 2	27
Výška balení 2	30,000 cm
Šířka balení 2	30,000 cm
Délka balení 2	40,000 cm
Hmotnost balení 2	12,271 kg

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACH	 Deklarace REACH
Směrnice EU RoHS	V souladu s výjimkami
Mercury free	ANO
RoHS exemption information	 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
--------	-----------