

Technický list

Specifikace



Proudový chránič iID - 4P - 40A - 30mA - typ B EV

A9Z51440

Základní popis

Řada	Acti9
Označení výrobku	Acti9 iID
Typ produktu nebo součásti	Proudový chránič (RCCB)
Označení přístroje	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
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
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 pro horní nebo dolní připojení
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 KC
Stupeň krytí IP	IP20 podle IEC 60529 IP40 (modulární rozvaděč) podle 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
Hmotnost balení (libry)	448 g
Výška balení 1	7,5 cm
Šířka balení 1	8,5 cm
Délka balení 1	10 cm
Typ balení 2	S03
Počet výrobků v balení 2	27
Hmotnost balení 2	12,55 kg
Výška balení 2	30 cm
Šířka balení 2	30 cm

Délka balení 2	40 cm
----------------	-------

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACH	Deklarace REACH
Směrnice EU RoHS	V souladu Deklarace EU RoHS
Neobsahuje rtuť	Ano
Informace výjimce o RoHS	Ano
Nařízení China RoHS	Prohlášení o nařízení China RoHS Produkt mimo oblast působnosti nařízení China RoHS. Prohlášení o látkách pro vaši informaci.
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
--------	-----------
