

Technický list

Specifikace



Acti 9 - proudový chránič iLD - 4P - 40A - 30mA - typ A

A9Z21440

Základní popis

řada	Acti 9
označení výrobku	Acti 9 iLD
typ produktu nebo součásti	Proudový chránič (RCCB)
Krátký název zařízení	iLD
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 A

Doplňky

frekvence sítě	50/60 Hz
[Ue] jmenovité pracovní napětí	380...415 V AC 50/60 Hz
provedení proudového chrániče	Napětově nezávislý
jmenovitá vypínací a zapínací schopnost	Idm 1500 A Im 1500 A
jmenovitý podmíněný zkratový proud	10 kA
[Ui] jmenovité izolační napětí	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
signalizace polohy kontaktu	Ano
typ ovládání	Páčka
montážní režim	Nacvaknutím
upevnění	Lišta DIN
rozteč 9 mm	8
výška	91 mm
šířka	72 mm
hloubka	73 mm
hmotnost přístroje	0,37 kg
barva	Bílá

Právní omezení: Tato dokumentace není určena jako náhrada a nesmí se používat k určení vhodnosti nebo spolehlivosti těchto produktů pro specifické uživatelské aplikace.

mechanická životnost	20000 cykly
elektrická životnost	AC-1: 15000 cykly
popis voleb pro uzamknutí	Zařízení na visací zámek
připojení - svorky	Dvojité svorka čelní1...35 mm² pevný Dvojité svorka čelní1...25 mm² ohebný Dvojité svorka čelní1...25 mm² ohebný s koncovkou Dvojité svorka zadní1...25 mm² pevný Dvojité svorka zadní1...16 mm² ohebný Dvojité svorka zadní1...16 mm² ohebný s koncovkou
délka odizolování vodiče	14 mm for horní nebo dolní connection
krouticí moment	3,5 N.m horní nebo dolní

Prostředí

Standardy	EN/IEC 61008-1 EN/IEC 61008-2-1
stupeň krytí IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modulární rozvaděč) conforming to IEC 60529
Stupeň znečištění	3
elektromag.kompatibilita	8/20 µs impulzní výdržné, 250 A podle EN/IEC 61008-1
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
Výška balení 1	7,500 cm
Šířka balení 1	8,500 cm
Délka balení 1	10,000 cm
Hmotnost balení (libry)	379,000 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	10,634 kg
Typ balení 3	P12
Počet jednotek v balení 3	216
Výška balení 3	45,000 cm
Šířka balení 3	80,000 cm
Délka balení 3	120,000 cm
Hmotnost balení 3	97,072 kg

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------

Environmental Data

Společnost Schneider Electric si klade za cíl dosáhnout do roku 2050 nulového stavu díky partnerství v dodavatelském řetězci, materiálům s menším dopadem a oběžnosti prostřednictvím naší pokračující kampaně "Use Better, Use Longer, Use Again" s cílem prodloužit životnost a recyklovatelnost produktů.

[Vysvětlení Environmental Data](#) >

[Jak hodnotíme udržitelnost produktů](#) >

environmentální stopa	
Celková uhlíková stopa životního cyklu	66
Environmentální profil produktu (PEP)	Environmentální profil produktu

Use Better

Materiály a obaly	
Balení s kartónovým obalem	Ano
Obal bez plastu	Ano
Směrnice EU RoHS	V souladu s výjimkami
Číslo SCIP	42d9fa7e-1604-4ebd-8742-78b281843dbb
Nařízení REACH	Deklarace REACH
Bez křemíku	NE

Use Again

Přebalení a opětovná výroba	
Životní cyklus	Nevyžadují se žádné speciální recyklační operace
Zpětný odběr	Ano
WEEE Label	 Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.