



Hlavní parametry

Řada	Acti 9
Označení výrobku	Acti 9 iCT
Typ produktu nebo součásti	Stykač
Označení přístroje	ICT
Použití zařízení	Heating-low inductive load
Popis pólů	2P
[Ie] jmenovitý pracovní proud	100 A AC-7A
Složení kontaktů	2 Z
Typ sítě	AC
Kategorie použití	AC-1 podle EN 60947-4-1 AC-7A podle EN 61095 AC-7A podle IEC 61095 AC-1 podle IEC 60947-4-1 AC-7A podle UTE C 61-481
Typ ovládání	Dálkové ovládání
[Uc] napětí ovládacího obvodu	220...240 V AC 50 Hz

Doplněk

Frekvence sítě	50 Hz
[Ue] jmenovité pracovní napětí	250 V AC 50 Hz
Maximální výkon	AC-7A : 2,1 W 250 V AC 50/60 Hz
[Ui] jmenovité izolační napětí	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	4 kV
Typ ovládacího signálu	Udržovací
Spínací frekvence	100 spínacích operací/min.
Místní signalizace	Indikátor činnosti
Prídružný příkon (VA)	6,5 VA
Spotřeba při přitahu (VA)	53 VA
Montáž	Nacvaknutím
Montážní držák	35 mm symetrická DIN lišta
Rozeč 9 mm	6
Výška	85 mm
Šířka	54 mm
Hloubka	60 mm
Barva	Bílá
Připojení - svorky	Ovládací obvod : 2 tunelové svorky 1,5 mm ² pro neohebný kabel(y) Ovládací obvod : 1 tunelové svorky 1,5...2,5 mm ² pro neohebný kabel(y) Ovládací obvod : 2 tunelové svorky 1,5...2,5 mm ² pro ohebný kabel(y) Výkonový obvod : 1 tunelové svorky 6...35 mm ² pro pevný nebo ohebný kabel(y)
Krouticí moment	Výkonový obvod : 3,5 N.m Výkonový obvod : 3,5 N.m Ovládací obvod : 0,8 N.m A1 / A2
Kompatibilita	IACTc IACTp IACTs IATEt

Životní prostředí

standardy	EN 61095 IEC 61095
-----------	-----------------------

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

úroveň hluku	30 dB
tepelné ztráty	2,1 W při 50/60 Hz
stupeň krytí IP	IP20 podle IEC 60529 IP40 (in modulární rozvaděč) podle IEC 60529
stupeň znečištění	2
tropikalizace	2 podle EN 60947-4-1
relativní vlhkost	95 % (55 °C)
pracovní nadmořská výška	2000 m
teplota okolního vzduchu pro provoz	-5...60 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 0623 - Schneider Electric prohlášení o shodě
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklaci výrobku

Contractual warranty

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