

XCRE18

pol. spín. XCR - kov pevná tyčová páka tvar kříže
čtver. tyč 6mm - 2x(1Z+1V)



Hlavní parametry

Řada výrobků	OsiSense XC
Název řady	Speciální formát
Typ produktu nebo součásti	Polohový spínač
Použití výrobku	Pro zvedání a mechanickou manipulaci
Označení přístroje	XCR
Provedení snímače	-
Typ těla	Pevné
Typ hlavy	Otočná hlava
Materiál	Kov
Upevnění	Na tělo
Pohyb pracovní hlavy	Otočný
Typ ovládací hlavice	Kov aretovaná páka se zkříženými tyčemi (čtvercová tyč 6 mm)
Typ přístupu	2 směry podélný
Elektrické připojení	Šroubové svorky, velikost svorky: 1 x 0,34...2 x 1,5 mm ²
Počet pólů	4
Složení a typ kontaktů	2 x (1 V + 1 Z)
Funkce kontaktu	Mžiková funkce
Pocet kontaktu na smer (ovládací 2 na směr obvod)	
Nucené vypnutí	Ano

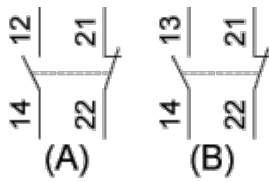
Doplňěk

Materiál těla	Slitina zinku
Ovládání spínače	Jakoukoli pohyblivou částí
Kabelová průchodka	1 vstup se závitem pro kabelovou průchodku Pg 13,5, vnější průměr kabelu: 9...12 mm podle NF C 68-300
Tvar izol. kontaktu	Zb
Počet kroků	1
Nucené vypnutí minimálním momentem	0,7 N.m
Minimální moment pro vypnutí	0,6 N.m
Minimální rychlost ovládání	0,01 m/min
Maximální rychlost ovládání	1,5 m/s
Maximální úhel posunu	90 ° -90 °
Označení kontaktu	A300, AC-15 240 V, Ie = 3 A) podle EN/IEC 60947-5-1 příloha A Q300, DC-13 250 V, Ie = 0,27 A) podle EN/IEC 60947-5-1 příloha A
[Ui] jmenovité izolační napětí	500 V stupeň znečištění 3 podle IEC 60947-1 500 V stupeň znečištění 3 podle VDE 0110 300 V podle UL 508 300 V podle CSA C22.2 č. 14
Odpor mezi vývody	<= 25 MΩ podle IEC 60255-7 kategorie 3
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle IEC 60664 6 kV podle IEC 60947-1
Zkratová ochrana	10 A podle gG patronová pojistka
Elektrická životnost	5000000 cyklu, DC-13 indukční typ zátěže, 120 V, 4 W, koeficient zatížení: 0.5, pracovní rozsah: <= 60 cyklu/mn IEC 60947-5-1 dodatek C 5000000 cyklu, DC-13 indukční typ zátěže, 24 V, 7 W, koeficient zatížení: 0.5, pracovní

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.

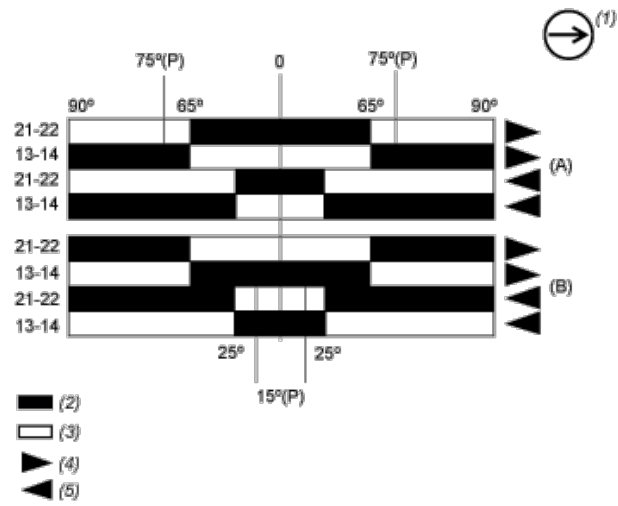
Wiring Diagram

Two 2-pole NC + NO Snap Action



- (A) 1st contact
- (B) 2nd contact

Functionnal Diagram



- (P) Positive opening point
- (A) 1st contact
- (B) 2nd contact
- (1) NC contact with positive opening operation
- (2) Closed
- (3) Open
- (4) Tripping
- (5) Resetting