



Hlavní parametry

Řada výrobků	OsiSense XC
Název řady	Speciální formát
Typ produktu nebo součásti	Mikrospínač
Označení přístroje	XEP4
Provedení snímače	Miniaturní, formát DIN 41635 B, uzavřený
Typ hlavy	Hlava pístu
Materiál páky	Nerezová ocel
Poloha upevnění páky	A
Pohyb pracovní hlavy	Lineární
Typ ovládací hlavice	Plochá páka
Typ přístupu	Podélný
Elektrické připojení	Předzapojený
Délka kabelu	0,5 m
Typ kabelu	3 x 0,5 mm ²
Složení a typ kontaktů	1 V/Z standard
Funkce kontaktu	Mžiková funkce
Materiál kontaktu	AgCdO

Doplněk

Materiál těla	Polyester
Maximální síla potřebná pro vypnutí	0,63 N upevňovací pozice páky v A 1,25 N upevňovací pozice páky v B
Minimální síla pro uvolnění	0,2 N upevňovací pozice páky v A 0,4 N upevňovací pozice páky v B
Maximální trvalá síla na konci zdvihu	5 N upevňovací pozice páky v B 2,5 N upevňovací pozice páky v A
Bod vypnutí	10,7 mm upevňovací pozice páky v A 9,6 mm upevňovací pozice páky v B
Maximální rozdíl zdvihu	0,26 mm upevňovací pozice páky v B 0,52 mm upevňovací pozice páky v A
Minimální překročení zdvihu	1,2 mm upevňovací pozice páky v B 2,4 mm upevňovací pozice páky v A
Vzdálenost mezi kontakty	0,4 mm
Označení kontaktu	B300; AC-15(U _e = 240 V, I _e = 1,5 A) vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 příloha A R300; DC-13(U _e = 250 V, I _e = 0,1 A) vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 příloha A
[I _{th}] jmenovitý tepelný proud	7,5 A při 250 V 50/60 Hz
Mechanická životnost	2000000 cykly
Šířka	7 mm
Výška	15 mm
Hloubka	20 mm
Hmotnost přístroje	14,8 g
Popis svorek ISO č.°1	(1-2-4)Z/V

Životní prostředí

stupeň krytí IP	IP67
teplota okolního vzduchu pro provoz	-40...105 °C
označení	CE

standards

CURus
EN 60947-5-1
EN 61058
IEC 60947-5-1
UL 1054

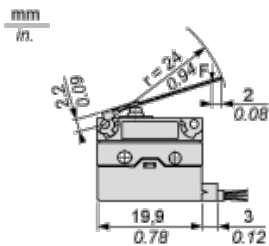
Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 0544 - Schneider Electric prohlášení o shodě
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklaci výrobku

Contractual warranty

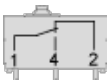
Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------

Dimensions



Wiring Diagram

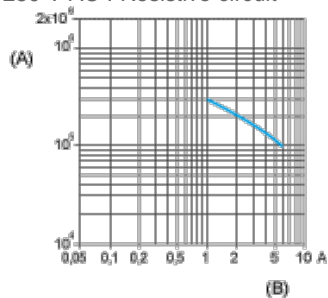
Single-pole CO Snap Action



- 1 : Black
- 2 : Grey
- 4 : Blue

Operating Curves

250 V AC : Resistive circuit



- (A) Number of cycles
- (B) Current