

## XCSA722

bezp. kovový pol. spínač XCSA - 2V+1Z - s  
prodlevou - 1 závitový otvor M20x1.5



### Hlavní parametry

Řada výrobků	Snímače Preventa Safety
Typ produktu nebo součásti	Bezpečnostní spínač
Označení přístroje	XCSA
Konstrukce	Průmyslová
Materiál	Kov
Typ hlavy	Klíčem ovládaná revolverová hlava
Složení a typ kontaktů	2 V + 1 Z
Funkce kontaktu	Závisle spínající, vypnutí před zapnutím
Kabelová průchodka	1 vstup se závitem M20 x 1,5
Vnější průměr kabelu	7...13 mm
Elektrické připojení	Svorka, 1 x 0,5 – 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> s nebo bez kabelové koncovky
Počet pólů	3
Popis voleb pro uzamknutí	Bez blokování akčního členu
Místní signalizace	1 LED oranžová (při vypnutí kontaktů V)
Napětí signalizačního obvodu	110/240 V

### Doplňěk

Nucené vypnutí	Ano, 1 V kontaktem
Typ signalizačního obvodu	AC
Mechanická životnost	>= 1000000 cykly
Minimální rychlost ovládání	0,01 m/s
Maximální rychlost aktivace	0,5 m/s
[Ie] jmenovitý pracovní proud	6 A při 120 V kategorie použití AC-15, A300 podle EN/IEC 60947-5-1 3 A při 240 V kategorie použití AC-15, A300 podle EN/IEC 60947-5-1 0,55 A při 125 V kategorie použití DC-13, Q300 podle EN/IEC 60947-5-1 0,27 A při 250 V kategorie použití DC-13, Q300 podle EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] jmenovitý tepelný proud	10 A
[Ui] jmenovité izolační napětí	500 V podle EN/IEC 60947-1 300 V podle UL 508 300 V podle CSA C22.2 č. 14
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle EN/IEC 60947-5-1
Zkratová ochrana	10 A patronová pojistka typ gG (gl)
Síla akčního členu pro vytahování	>= 20 N
Pracovní rozsah	10 cyk/min pro maximální trvanlivost
Úroveň bezpečnosti	Může dosáhnout kategorie 4 s vhodným monitorovacím systémem a správně zapojen podle EN/ISO 13849-1 Může dosáhnout PL = e s vhodným monitorovacím systémem a správně zapojen podle EN/ISO 13849-1 Může dosáhnout SIL 3 s vhodným monitorovacím systémem a správně zapojen podle EN/IEC 61508
Data o spolehlivosti a bezpečnosti	B10d = 5000000 (hodnota daná životnosti 20 let omezena mechanickým nebo kontaktním opotřebením)
Materiál těla	Zamak
Materiál hlavy	Zamak
Hloubka	44 mm
Výška	114 mm
Šířka	40 mm
Hmotnost přístroje	0,44 kg

## Zivotní prostředí

standardy	EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 12100 UL 508 CSA C22.2 č. 14
certifikace výrobku	CSA UL
stupeň ochrany	TC
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...70 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
odolnost proti vibracím	5 gn (f = 10...500 Hz) podle IEC 60068-2-6
odolnost proti otřesům	10 gn pro 11 ms podle IEC 60068-2-27
třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	Třída I podle EN/IEC 61140
stupeň krytí IP	IP67 podle EN/IEC 60529 a EN/IEC 60947-5-1

## Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek není Green Premium
RoHS	Nebude vyhovovat
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklací výrobku

## Contractual warranty

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