



Základní popis

Výrobová řada	Automatizace Preventa Safety
Typ produktu nebo součásti	Bezpečnostní modul Preventa
Označení bezp.modulu	XPSAC
Použití bezpečnostního modulu	Pro nouzové vypnutí a monitorování spínače
Funkce modulu	Nouzové zastavení Monitorování spínače
Úroveň bezpečnosti	Může dosáhnout PL e/kategorie 4 podle EN/ISO 13849-1 Může dosáhnout SILCL 3 podle EN/IEC 62061
Bezpečnostní data	MTTFd = 210,4 let podle EN/ISO 13849-1 DC > 99 % podle EN/ISO 13849-1 PFHd = 3,56E-9 1/h podle EN/IEC 62061
Typ rozběhu	Nemonitorovaný
Připojení - svorky	Svorky s uchyceným šroubem, 1 x 0,14 – 1 x 2,5 mm ² ohebný bez kabelové koncovky Svorky s uchyceným šroubem, 1 x 0,14 – 1 x 2,5 mm ² pevný bez kabelové koncovky Svorky s uchyceným šroubem, 1 x 0,25...1 x 1,5 mm ² ohebný s kabelovou koncovkou, s fazetou Svorky s uchyceným šroubem, 1 x 0,25...1 x 2,5 mm ² ohebný s kabelovou koncovkou, bez kroužku Svorky s uchyceným šroubem, 2 x 0,14 – 2 x 0,75 mm ² ohebný bez kabelové koncovky Svorky s uchyceným šroubem, 2 x 0,14 – 2 x 0,75 mm ² pevný bez kabelové koncovky Svorky s uchyceným šroubem, 2 x 0,25...2 x 1 mm ² ohebný s kabelovou koncovkou, bez kroužku Svorky s uchyceným šroubem, 2 x 0,5...2 x 1,5 mm ² ohebný s kabelovou koncovkou, s dvojítm kroužkem
Typ výstupu	Reléový, mžikové vypnutí, 3 Z obvod(y), beznapětový
Počet dalších obvodů	1 polovodičový výstup
[Us] jmenovité napájecí napětí	24 V AC - 20...10 % 24 V DC - 20...20 %

Doplňky

Frekvence sítě	50/60 Hz
Příkon ve W	1,2 W DC
Příkon ve VA	2,5 VA AC
[Uc] napětí ovládacího obvodu	24 V
Vypínací schopnost	180 VA přídrž AC-15 C300 reléový výstup 1800 VA náběh AC-15 C300 reléový výstup
Vypínací schopnost	1,5 A při 24 V (DC-13) časová konstanta: 50 ms pro reléový výstup
Tepelný výstupní proud	6 A na relé pro reléový výstup
[Ith] jmenovitý tepelný proud	10,5 A
Přidružené jmenovité hodnoty pojistky	4 A gG nebo gL pro reléový výstup podle EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 část 200 6 A rychlá pro reléový výstup podle EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 část 200
Minimální výstupní proud	10 mA pro reléový výstup
Minimální výstupní napětí	16 V pro reléový výstup
Maximální odezva otevřeného vstupu	100 ms

[Ui] jmenovité izolační napětí	300 V (stupeň znečištění 2) podle IEC 60947-5-1 300 V (stupeň znečištění 2) podle DIN VDE 0110 část 1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	4 KV kategorie přepětí III podle IEC 60947-5-1 4 kV kategorie přepětí III podle DIN VDE 0110 část 1
Místní signalizace	2 LED
Proud I (A)	40 mA při 24 V DC na napájecím zdroji 90 mA při 24 V AC na napájecím zdroji
Upevnění	35 mm symetrická DIN lišta
Hmotnost přístroje	0,16 kg

Prostředí

Normy	EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 13850 EN 60204-1 EN 1088/ISO 14119
Certifikace výrobků	UL[RETURN]CSA[RETURN]TÜV
Stupeň krytí IP	IP20 (svorky) podle 3.5 kV IP40 (skříň) podle 3.5 kV
Provozní teplota	-10...55 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-25...85 °C

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení 1	1
Výška balení 1	3,000 cm
Šířka balení 1	10,400 cm
Délka balení 1	12,000 cm
Hmotnost balení 1	196,000 g
Typ balení 2	S01
Počet jednotek v balení 2	16
Výška balení 2	15,000 cm
Šířka balení 2	15,000 cm
Délka balení 2	40,000 cm
Hmotnost balení 2	3,478 kg
Typ balení 3	P06
Počet jednotek v balení 3	512
Výška balení 3	75,000 cm
Šířka balení 3	60,000 cm
Délka balení 3	80,000 cm
Hmotnost balení 3	115,540 kg

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACH	 Deklarace REACH
Směrnice EU RoHS	Proaktivní shoda (Produkt mimo rámec právních předpisů týkajících se EU RoHS)
Neobsahuje rtuť	Ano
Nařízení China RoHS	 Prohlášení O&Nbsp;Nařízení China RoHS
Informace výjimce o RoHS	 Ano
Informace o životním prostředí	 Environmentální Profil Produktu
Životní cyklus	 Informace O Ukončení Životnosti
WEEE	Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.
Neobsahuje PVC	Ano

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------

Dimensions

