



## Základní popis

Obchodní status	Komercializováno
Řada výrobků	Harmony XPE
Typ produktu nebo součásti	Nožní spínač
Materiál	Kov
Typ nožního spínače	Samostatný nožní spínač
Označení přístroje	XPER
Ochranný kryt	Ne
Mechanismus spouště	Bez mechanismu spouště
Funkce kontaktu	1 krokový
Složení a typ kontaktů	1 V + 1 Z
Barva	Oranžová

## Doplňky

Nucené vypnutí	Ano vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. K
Připojení - svorkovnice	Šroubová svorka : $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ s nebo bez kabelové koncovky Šroubová svorka : $\leq 1 \times 2.5 \text{ mm}^2$ s nebo bez kabelové koncovky
Kabelová průchodka	2 vstupy se závitem pro kabelovou průchodku Pg 16
Mechanická odolnost	15000000 cyklů
[Ie] jmenovitý pracovní proud	0.27 A, 250 V, DC-13, Q300 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 příloha A 3 A, 240 V, AC-15, A300
[Ui] jmenovité izolační napětí	300 V vyhovuje CSA C22.2 č. 14 500 V, stupeň znečištění: 3 vyhovuje VDE 0110 skupina C 500 V, stupeň znečištění: 3 vyhovuje NF C 20-040 skupina C 500 V, stupeň znečištění: 3 vyhovuje EN/IEC 60947-1 300 V vyhovuje UL 508
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV vyhovuje EN/IEC 60947-1
Odpor mezi vývody	$\leq 25 \text{ MOhm}$ vyhovuje NF C 93-050 metoda A $\leq 25 \text{ MOhm}$ vyhovuje IEC 60255-7 kategorie 3
Zkratová ochrana	10 A podle patronová pojistka typ gG vyhovuje VDE 0660-200 10 A podle patronová pojistka typ gG vyhovuje EN/IEC 60947-5-1
Provozní výkon ( W )	7 W DC-13, provozní rychlost: 60 cyk/min, 5000000 cyklu, 48 V, koeficient zatížení: 0.5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 4 W DC-13, provozní rychlost: 60 cyk/min, 5000000 cyklu, 120 V, koeficient zatížení: 0.5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 10 W DC-13, provozní rychlost: 60 cyk/min, 5000000 cyklu, 24 V, koeficient zatížení: 0.5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C
Hmotnost přístroje	1.2 kg

## Prostředí

Standardy	EN/IEC 60947-5-1 VDE 0660-200
Certifikace výrobku	CSA FIMKO
Ochranná úprava	TC
Provozní teplota okolního prostředí	-25...70 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
Odolnost proti vibracím	15 gn (f = 10...500 Hz) vyhovuje IEC 60068-2-6
Odolnost proti otřesům	20 gn vyhovuje IEC 60068-2-27 150 gn vyhovuje NF E 09-031
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	Třída I vyhovuje NF C 20-030 Třída I vyhovuje EN/IEC 61140
Stupeň krytí IP	IP66 vyhovuje IEC 60529