



Základní popis

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

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 plné otvory pro kabelovou průchodku M20
Mechanická odolnost	10000000 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	0.57 kg

Prostředí

Standardy	EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 č. 14
Certifikace výrobku	CSA UL
Ochranná úprava	TH
Provozní teplota okolního prostředí	-25...70 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
Odolnost proti vibracím	5 gn (f = 10...500 Hz) vyhovuje IEC 60068-2-6
Odolnost proti otřesům	30 gn vyhovuje IEC 60068-2-27
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	Třída II vyhovuje NF C 20-030 Třída II vyhovuje EN/IEC 61140
Stupeň krytí IP	IP66 vyhovuje IEC 60529