



## Základní popis

Sortiment výrobkov	Harmony XB5
Typ produktu alebo komponentu	Tlačítko nouz. zastavení Emergency switching off push-button
Skrátený názov zariadenia	XB5
Materiál obruby	Dark grey plastic
Materiál objímky	Plast
Typ hlavy	Standard
Průměr pro montáž	22 mm
Predaj v nedeliteľnom množstve	1
Tvar hlavice	Kruh
Typ ovládací hlavice	provedení vypnutí a mechanické blokování
Reset	Odblokovat pootočením
Provedení ovládače	Červená hříbový Ø 40 mm, bez symbolu
Typ a zloženie kontaktu	1 Z + 1 V
Funkce kontaktu	Závisle spínající
Připojení - svorky	Šroubové svorky, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> s kabelovou koncovkou vyhovuje EN 60947-1 Screw clamp terminals, >= 1 x 0.22 mm <sup>2</sup> without cable end conforming to EN 60947-1
Prezentácia zariadenia	Kompletný produkt

## Doplňky

Výška	43 mm
Šírka	40 mm
Hĺbka	82 mm
Popis svorek ISO č.°1	(11-12)NC (13-14)NO
Čistá hmotnosť	0,072 kg
Odolnosť proti vysokému tlaku mytí	7000000 Pa při 55 °C, vzdálenost : 0,1 m

Použití kontaktů	Standardní kontakty
Nucené vypnutí	Ano vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. K
Provozní zdvih	1,5 mm (V, změna elektrického stavu) 4.3 mm (total travel)
Mechanická trvanlivost	300000 cykly
Krouticí moment	0,8...1,2 N.m vyhovuje EN 60947-1
Tvar hlavy šroubu	Příčný kompatibilní s Philips č. 1 šroubovák Příčný kompatibilní s pozidriv č. 1 šroubovák Perforovaný kompatibilní s plochý Ø 4 mm šroubovák Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
Materiál kontaktu	Stříbrná slitina (Ag/Ni)
Zkratová ochrana	10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ith] jmenovitý tepelný proud	10 A vyhovuje EN/IEC 60947-5-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	600 V (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV vyhovuje EN 60947-1
[Ie] jmenovitý pracovní proud	3 A při 240 V, AC-15, A600 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 6 A při 120 V, AC-15, A600 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 0,1 A při 600 V, DC-13, Q600 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 0,27 A at 250 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0,55 A při 125 V, DC-13, Q600 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 1,2 A při 600 V, AC-15, A600 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1
Elektrická životnost	1000000 cykly, AC-15, 2 A při 230 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cykly, AC-15, 3 A při 120 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cykly, AC-15, 4 A při 24 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cykly, DC-13, 0,2 A při 110 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cykly, DC-13, 0,5 A při 24 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C
Elektrická spolehlivost IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ at 5 V, 1 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ at 17 V, 5 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4

## Prostředí

Protective treatment	TH
Teplota okolitého vzduchu na skladovanie	-40...70 °C
Teplota okolitého vzduchu na prevádzku	-40...70 °C
Kategorie přepětí	Třída II vyhovuje IEC 60536
Stupeň krytí IP	IP66 conforming to IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Stupeň krytí NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Stupeň ochrany IK	IK03 vyhovuje IEC 50102
Štandardy	UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 13850 IEC 60364-5-53 CSA C22.2 č. 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60204-1 JIS C8201-1
Certifikácia výrobkov	CSA RINA GL LROS (Lloyds register of shipping) BV

UL listed  
DNV

Odolnosť proti vibráciám	5 gn (f= 2...500 Hz) vyhovuje IEC 60068-2-6
Shock resistance	30 gn (doba trvania = 18 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny vyhovuje IEC 60068-2-27 50 gn (doba trvania = 11 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny vyhovuje IEC 60068-2-27

### Balenie

Hmotnosť balenia 1	67 g
Hmotnosť balenia 2	5,94 kg
Hmotnosť balenia 3	57,084 kg

### Nabídka udržateľnosti

Stav udržateľnej ponuky	Produkt Green Premium
Nariadenie REACH	<a href="#">Deklarácia REACH</a>
Na základe nariadenia REACH neobsahuje látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy(SVHC)	Áno
Smernica EÚ RoHS	Proaktívny súlad (produkt je mimo právneho rozsahu EÚ RoHS) <a href="#">Deklarácia EÚ RoHS</a>
Neobsahuje toxické ťažké kovy	Áno
Neobsahuje ortuť	Áno
Informácie o výnimke zo smernice RoHS	<a href="#">Áno</a>
Nariadenie RoHS Číny	<a href="#">Deklarácia RoHS Číny</a>
Zverejňovanie informácií o životnom prostredí	<a href="#">Environmentálny profil produktu</a>
Okružný profil	<a href="#">Informácie o ukončení životnosti</a>
OEEZ	Na trhoch v Európskej únii musí byť produkt zlikvidovaný v súlade s konkrétnym systémom pre zber odpadu. V žiadnom prípade sa nesmie vychádzovať do odpadkových košov.

### Záručná lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------