



Základní popis

Sortiment výrobkov	Harmony XB5
Typ produktu alebo komponentu	Tlačidlo
Skrátený názov zariadenia	XB5
Materiál obruby	Plast Dark grey plastic
Typ hlavy	Standard
Materiál objímky	Plast
Průměr pro montáž	22 mm
Predaj v nedeliteľnom množstve	1
Tvar hlavice	Kruh
Typ ovládací hlavice	s návratem
Provedení ovládače	Zelená líčující, bez symbolu
Typ a zloženie kontaktu	1 Z
Funkce kontaktu	Závisle spínající
Připojení - svorky	Šroubové svorky, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ s kabelovou koncovkou vyhovuje EN/IEC 60947-1 Šroubové svorky, $1 \times 0,22 - 2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ bez kabelové koncovky vyhovuje EN/IEC 60947-1

Doplňky

Výška	42 mm
Šírka	30 mm
Hĺbka	52 mm
Popis svorek ISO č.°1	(13-14)NO
Čistá hmotnosť	0,037 kg
Odolnosť proti vysokému tlaku mytí	7000000 Pa při 55 °C, vzdálenost : 0,1 m
Použití kontaktů	Standardní kontakty
Nucené vypnutí	Ne
Provozní zdvih	2,6 mm (Z, změna elektrického stavu) 4.3 mm (total travel)

Ovládací síla	3,8 N Z, změna elektrického stavu
Mechanická trvanlivost'	10000000 cykly
Kroutící 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 (stupeň znečištění 3) vyhovuje EN/IEC 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	EN/IEC 60947-1 6 kV
[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: příloha 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: příloha 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: příloha 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: příloha 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: příloha C
Elektrická spolehlivost IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ při 5 V a 1 mA v čistém prostředí vyhovuje EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ při 17 V a 5 mA v čistém prostředí vyhovuje EN/IEC 60947-5-4
Prezentácia zariadenia	Kompletný produkt
Izolace stínění	Ano
Customizable	1
GCR BRIDGE	XB5AACUST01
Označení kompatibility	XB5

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 60947-5-4 CSA C22.2 č. 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certifikácia výrobkov	RINA DNV BV CSA LROS (Lloyds register of shipping)

GL
UL listed

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

Balenie

Hmotnosť balenia 1	36 g
--------------------	------

Nabídka udržateľnosti

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

Záručná lhúta

Záruka	18 mesiaců
--------	------------