



Základní popis

Výrobová řada	Harmony XB5
Typ produktu nebo součásti	Ovládače stiskací
Označení přístroje	XB5
Materiál obruby	Plast Plastová tmavě šedá
Typ hlavice	Standard
Materiál objímky	Plast
Průměr montážního otvoru	22 mm
Prodej v nedělitelném množství	1
Tvar hlavice	Kruh
Typ ovládací hlavice	S návratem
Provedení ovládače	Líčující černá, bez symbolu
Typ a složení kontaktu	1 Z
Funkce kontaktu	Závisle spínající
Připojení - svorky	Šroubové svorky, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ s kabelovou koncovkou podle EN/IEC 60947-1 Šroubové svorky, $1 \times 0,22 - 2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ bez kabelové koncovky podle EN/IEC 60947-1

Doplňky

Výška	42 mm
Šířka	30 mm
Hloubka	52 mm
Popis svorek ISO č. 1	(13-14)Z
Hmotnost přístroje	0,037 kg
Odolnost proti vysokotlakému 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 (celkový zdvih)

Ovládací síla	3,8 N Z, změna elektrického stavu
Mechanická životnost	10000000 cykly
Krouticí moment	0,8...1,2 N.m podle 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 Perforovaný kompatibilní s plochý Ø 5,5 mm šroubovák
Materiál kontaktu	Stříbrná slitina (Ag/Ni)
Zkratová ochrana	10 A patronová pojistka typ gG podle EN/IEC 60947-5-1
[Ith] jmenovitý tepelný proud	10 A podle EN/IEC 60947-5-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	600 V (stupeň znečištění 3) podle EN/IEC 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle EN/IEC 60947-1
[Ie] jmenovitý pracovní proud	3 A při 240 V, AC-15, A600 podle EN/IEC 60947-5-1 6 A při 120 V, AC-15, A600 podle EN/IEC 60947-5-1 0,1 A při 600 V, DC-13, Q600 podle EN/IEC 60947-5-1 0,27 A při 250 V, DC-13, Q600 podle EN/IEC 60947-5-1 0,55 A při 125 V, DC-13, Q600 podle EN/IEC 60947-5-1 1,2 A při 600 V, AC-15, A600 podle 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 podle 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 podle 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 podle 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 podle 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 podle EN/IEC 60947-5-1: příloha C
Elektrická spolehlivost IEC 60947-5-4	Ī» < 10exp(-6) při 5 V a 1 mA v čistém prostředí podle EN/IEC 60947-5-4 Ī» < 10exp(-8) při 17 V a 5 mA v čistém prostředí podle EN/IEC 60947-5-4
Představení přístroje	Kompletní výrobek
Přizpůsobitelné	Ano
GCR BRIDGE	XB5AACUST01
Označení kompatibility	XB5

Prostředí

Stupeň ochrany	TH
Teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
Provozní teplota	-40...70 °C
Kategorie přepětí	Třída II podle IEC 60536
Stupeň krytí IP	IP66 podle IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Stupeň krytí NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Stupeň ochrany IK	IK03 podle IEC 50102
Normy	EN/IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 č. 14 JIS C8201-1
Certifikace výrobku	UL listed CSA RINA BV DNV LROS (Lloyds register of shipping) GL
Odolnost proti vibracím	5 gn (f= 2...500 Hz) podle IEC 60068-2-6

Odolnost proti ořesům	30 gn (doba trvání = 18 ms) pro akcelerace, polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27 50 gn (doba trvání = 11 ms) pro akcelerace, polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27
-----------------------	--

Balení

Typ balení 1	PCE
Počet výrobků v balení 1	1
Hmotnost balení 1	36 g
Výška balení 1	3,5 cm
Šířka balení 1	5,5 cm
Délka balení 1	8,7 cm

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACH bez látek SVHC	Ano
Směrnice EU RoHS	Proaktivní shoda (Produkt mimo rámec právních předpisů týkajících se EU RoHS) Deklarace EU RoHS
Neobsahuje jedovaté těžké kovy	Ano
Neobsahuje rtuť	Ano
Informace výjimce o RoHS	Ano
Nařízení China RoHS	Prohlášení o nařízení China RoHS
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.

Záruční lhůta

Záruka	18 months
--------	-----------