



Základní popis

Výrobová řada	Harmony XB5
Typ produktu nebo součásti	Signálka
Označení přístroje	XB5
Materiál obruby	Plastová tmavě šedá
Materiál objímky	Plast
Typ hlavice	Standard
Průměr montážního otvoru	22 mm
Prodej v nedělitelném množství	1
Tvar hlavice	Kruh
Barva hmatníku/ovládače nebo čočky	Červená
Další informace o ovladači	S hladkými čočkami
Světelný zdroj	Chráněná LED
Patice žárovky	Integrovaná LED
Barva světelného zdroje	Rudá
[Us] jmenovité napájecí napětí	24 V AC/DC při 50/60 Hz
Představení přístroje	Kompletní výrobek

Doplňky

Výška	42 mm
Šířka	30 mm
Hloubka	54 mm
Popis svorek ISO č. 1	(X1-X2)PL
Hmotnost přístroje	0,038 kg
Odolnost proti vysokotlakému mytí	7000000 Pa při 55 °C, vzdálenost : 0,1 m
Připojení - svorky	Šroubové svorky, <= 2 x 1,5 mm ² s kabelovou koncovkou podle EN/IEC 60947-1 Šroubové svorky, 1 x 0,22 – 2 x 2,5 mm ² bez kabelové koncovky podle EN/IEC 60947-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	250 V (stupeň znečištění 3) podle EN 60947-1

[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	4 kV podle EN 60947-1
Typ signalizace	Trvalá
GCR BRIDGE	XB5AVCUST03
Označení kompatibility	XB5
Meze napájecího napětí	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Spotřeba proudu	18 mA
Životnost	100000 H při jmenovitém napětí a 25 °C
Odolnost proti přepětí	1 kV podle IEC 61000-4-5

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 podle IEC 60529 IP69 podle IEC 60529 IP69K podle ISO 20653
Stupeň krytí NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Stupeň ochrany IK	IK05 podle IEC 50102
Normy	UL 508 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 č. 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Certifikace výrobku	CSA UL listed
Odolnost proti vibracím	5 gn (f= 12...500 Hz) podle IEC 60068-2-6
Odolnost proti otřesům	50 gn (doba trvání = 18 ms) pro akcelerace, polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27 30 gn (doba trvání = 11 ms) pro akcelerace, polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27
Odolnost proti rychlým přechodům	2 kV podle IEC 61000-4-4
Odolnost proti elektromag. polím	10 V/m podle IEC 61000-4-3
Elektromagnetická kompatibilita	Elektrostatický výboj - testovací úroveň: 6 kV (při kontaktu (na kovových částech)) podle IEC 61000-4-2 Elektrostatický výboj - testovací úroveň: 8 kV (ve volném vzduchu (v izolačních částech)) podle IEC 61000-4-2 Elmag. vyzařování třída B podle IEC 55011
Odolnost proti elektrostatickému výboji	6 kV při kontaktu (na kovových částech) podle IEC 61000-4-2 8 kV ve volném vzduchu (v izolačních částech) podle IEC 61000-4-2
Elmag. vyzařování	Třída B podle IEC 55011

Balení

Typ balení 1	PCE
Počet výrobků v balení 1	1
Hmotnost balení 1	36,2 g
Výška balení 1	3,4 cm
Šířka balení 1	5,3 cm
Délka balení 1	8,8 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 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 měsíců
--------	-----------