



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 zelená, 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 | 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 |
| Certifikace výrobku | RINA DNV BV CSA LROS (Lloyds register of shipping) GL UL listed |
| 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 | 3,4 cm |
| Šířka balení 1 | 5,5 cm |
| Délka balení 1 | 8,5 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 měsíců |
|--------|-----------|