



Fő jellemzők

| | |
|----------------------------------|---|
| Termékválaszték | Harmony XB5R |
| Termék vagy alkatrész típusa | Komplett irányadó |
| Készülék rövid neve | ZB5F |
| Rögzítőperem anyaga | Műanyag |
| Minimális rendelési mennyiség | 1 |
| Fej típusa | Szabványos |
| Érintkezők típusa és összetétele | 1 NO + 1 NC |
| Érintkezők működése | Lassan bontó |
| Csatlakozás típusa | Csavaros csatlakozás, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ kábelvéggel megfelel IEC 60947-1 Csavaros csatlakozás, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ kábelvég nélkül megfelel IEC 60947-1 |
| Fényforrás | Universal LED |
| Izzó foglalat | Beépített LED |
| Világító blokk betáplálása | Közvetlenül |
| Fényforrás színe | Fehér |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|---|---|
| CAD teljes szélesség | 30 mm |
| CAD teljes magasság | 42 mm |
| CAD teljes mélység | 32 mm |
| Végpontok leírása ISO n°1 | (13-14)NO (11-12)NC |
| Nettó súly | 0,042 kg |
| Érintkezők használata | Szabvány |
| Pozitív nyitás | Van megfelel IEC 60947-5-1 3-as szakasz |
| Üzemi mozgás | 1,5 Mm (NC változó elektromos állapot) 2,6 Mm (NO változó elektromos állapot) 4,3 mm (összes úthossz) |
| Üzemelési erő | 2 N NC változó elektromos állapot 2,3 N NO változó elektromos állapot |
| Üzemi nyomaték | 0,05 N.m NO változó elektromos állapot |
| Mechanikai tartósság | 5000000 ciklus |
| Meghúzási nyomaték | 0,8...1,2 N.m megfelel IEC 60947-1 |
| Csavarfej alakja | Kereszt megfelelő Philips no 1 csavarhúzó Kereszt megfelelő pozidriv No 1 csavarhúzó Kivágásokkal megfelelő lapos Ø 4 mm csavarhúzó Kivágásokkal megfelelő lapos Ø 5,5 mm csavarhúzó |
| Érintkezők anyaga | Ezüst ötvözet (Ag/Ni) |
| Rövidzárlat-védelem | 10 A megszakító típus gG megfelel IEC 60947-5-1/1991 |
| [Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram | 10 A megfelel IEC 60947-5-1/1991 |
| [Ui] névleges szigetelési feszültség | 600 V (szennyezési fok 3) megfelel IEC 60947-1 |
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság | 6 kV megfelel IEC 60947-1 |

| | |
|--|--|
| [Ie] névleges üzemi áram | 3 A -240 V, AC-15: B300, A600 megfelel IEC 60947-5-1/1991 6 A -125...180 V, AC-15: B300, A600 megfelel IEC 60947-5-1/1991 0,1 A -600 V, DC-14, Q600 megfelel IEC 60947-5-1/1991 0,27 A -250 V, DC-14, Q600 megfelel IEC 60947-5-1/1991 0,55 A -125 V, DC-14, Q600 megfelel IEC 60947-5-1/1991 1,2 A -600 V, AC-15: B300, A600 megfelel IEC 60947-5-1/1991 |
| Elektromos élettartam | 1000000 Ciklus, AC-15: B300, 2 A -230 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 1000000 Ciklus, AC-15: B300, 3 A -125...180 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 1000000 Ciklus, AC-15: B300, 4 A -24 Veff, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 1000000 Ciklus, DC-14, 0,2 A -1150 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 1000000 ciklus, DC-14, 0,5 A -24 Veff, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet |
| Elektromos megbízhatóság IEC 60947-5-4 | $\Lambda < 10\exp(-6) -5 V$ és 1 mA érintkezésben megfelel IEC 60947-5-5 $\Lambda < 10\exp(-8) -17 V$ és 5 mA érintkezésben megfelel IEC 60947-5-5 |
| Jelzés típusa | Folyamatos |
| [Us] névleges betáplálási feszültség | 110...120 V AC -50/60 Hz |
| Áramfelvétel | 14 mA |
| Élettartam | 100000 óra 24 V visszatérése esetén |
| Átmeneti ellenállás | 1 kV megfelel IEC 61000-4-5 3. szint |
| Készülék bemutatása | Alap részegységek |

Környezet

| | |
|---|---|
| Védőkezelés | TH kérésre |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz | -40...70 °C |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -40...70 °C |
| Elektromos sokk elleni védelem osztálya | II osztály megfelel IEC 60536 |
| Szabványok | UL 508-CM IEC 60947-1 JIS C 4520 IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-1/1991 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-2-2 |
| Terméktanúsítványok | UL listed[RETURN]GOST[RETURN]BV[RETURN]LROS (függőben) [RETURN]CSA-Ex[RETURN]DNV-GL |
| Rezgési ellenállás | 5 Gn konstans gyorsulás (f= 2...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6 |
| Ütésállóság | 35 gn (időtartam = 18 ms) esetén halogén fény megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek 5 gn (időtartam = 11 ms) esetén halogén fény megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek |
| Ellenállás gyors tranziensekkel szemben | 2 kV megfelel IEC61000-4-4 1-es szint |
| Elektromágneses mezőkkel szembeni ellenállás | 10 V/m megfelel IEC 61000-4-3 3. szint |
| Ellenállás elektrosztatikus kisüléssel szemben | 6 KV kikapcsoláskor megfelel IEC 61000-3-2 8 kV szabad levegőben (szigetelt részekben) megfelel IEC 61000-3-2 |
| Elektromágneses kibocsátás | B osztály megfelel IEC 55011 |

Csomagolási egység

| | |
|-------------------------------------|--------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag magassága | 5,3 cm |
| 1. csomag szélessége | 3,4 cm |
| 1. csomag hossza | 5,5 cm |
| 1. csomag súlya | 41,0 g |

Kínálat fenntarthatósága

| | |
|-------------------------------|---|
| Fenntarthatósági állapot | Green Premium termék |
| REACH rendelet | REACH Nyilatkozat |
| EU RoHS irányelv | Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá) |
| Higanymentes | Igen |
| Kínai RoHS rendelet | Kínai RoHS Nyilatkozat |
| RoHS korlátozás alóli kivétel | Igen |
| Környezetvédelmi közzététel | A Termék Környezeti Profilja |
| Körköröségi profil | Élettartam Végére Vonatkozó Információ |
| WEEE | A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni. |

Garancia

| | |
|----------|-----------|
| Garancia | 18 months |
|----------|-----------|