



### Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XB4R
Termék vagy alkatrész típusa	Teljes test világító nyomógombokhoz vagy választókapcsolókhoz
Készülék rövid neve	ZB4F
Rögzítőperem anyaga	Zamak
Minimális rendelési mennyiség	1
Fej típusa	Szabványos
Érintkezők típusa és összetétele	1 NO + 1 NC
Érintkezők működése	Átfedés Lassan bontó
Érintkező blokk típusa	Egyszeres
Készülék összetétele	Rögzítő elem Test rögzíthető vakanyával
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

### Kiegészítő jellemzők

CAD teljes szélesség	30 mm
CAD teljes magasság	47 mm
CAD teljes mélység	37 mm
Végpontok leírása ISO n°1	(11-12)NC
Nettó súly	0,062 kg
Érintkezők használata	Lépcsőzött érintkezők
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)
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	10000000 Ciklus, AC-15: B300, 2 A -230 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 10000000 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 10000000 Ciklus, AC-15: B300, 4 A -24 Veff, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 10000000 Ciklus, DC-14, 0,2 A -1150 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 10000000 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	$\Lambda < 10\exp(-6) -5 V, 1 mA$ érintkezésben megfelel IEC 60947-5-5 $\Lambda < 10\exp(-8) -185...265 V, 5 mA$ érintkezésben megfelel IEC 60947-5-5







## Környezet

Védőkezelés	TH kérésre
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-40...70 °C
IP védettség szint	IP20 megfelel MSZ EN 60529
Szabványok	IEC 60947-1 IEC 60947-5-5 IEC 60947-6-1 IEC 60947-5-1/1991 CSA C22.2 No 14 JIS C 4520 UL 508-CM JIS C8201-2-2
Terméktanúsítványok	CSA-Ex[RETURN]UL-Aex[RETURN]DNV-GL[RETURN]LROS (függőben) [RETURN]GOST[RETURN]BV
Rezgési ellenállás	5 Gn konstans gyorsulás (f= 2...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Útésállóság	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

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,3 cm
1. csomag szélessége	4,4 cm
1. csomag hossza	5,2 cm
1. csomag súlya	61 g

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 <a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)  <a href="#">EU RoHS nyilatkozat</a>
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 <a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>
RoHS korlátozás alóli kivétel	 <a href="#">Igen</a>
Környezetvédelmi közzététel	 <a href="#">A Termék Környezeti Profilja</a>
Körköröségi profil	 <a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>
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

---