

Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XB4R
Termék vagy alkatrész típusa	Komplett irányadó
Készülék rövid neve	ZB4F
Rögzítőperem anyaga	Zamak
Minimális rendelési mennyiség	1
Fej típusa	Szabványos
Érintkezők típusa és összetétele	2 NO
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
[Us] névleges betáplálási feszültség	110...120 V AC -50/60 Hz

Kiegészítő jellemzők

CAD teljes szélesség	30 mm
CAD teljes magasság	47 mm
Végpontok leírása ISO n°1	(13-14)NO
Nettó súly	0,074 kg
Érintkezők használata	Szabvány
Pozitív nyitás	Nincs
Üzemi mozgás	2,6 Mm (NO változó elektromos állapot) 4,3 mm (összes úthossz)
Üzemelési erő	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 $\varnothing 4 \text{ mm}$ csavarhúzó Kivágásokkal megfelelő lapos $\varnothing 5,5 \text{ mm}$ 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
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	I osztály megfelel IEC 60536
Szabványok	IEC 60947-6-1 IEC 60947-5-5 UL 508-CM JIS C 4520 IEC 60947-5-1/1991 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-1 JIS C8201-2-2
Terméktanúsítványok	BV[RETURN]GOST[RETURN]DNV-GL[RETURN]LROS (függőben)[RETURN]UL listed[RETURN]CSA-Ex
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	5,7 cm
1. csomag szélessége	3,4 cm
1. csomag hossza	5,3 cm
1. csomag súlya	72,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	50
2. csomag magassága	15,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	4,055 kg

Kínálat fenntarthatósága

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
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
----------	-----------