



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XB4R
Termék vagy alkatrész típusa	Világító vészleállító nyomógomb
Készülék rövid neve	XB4F
Külső tokozat anyaga	Króm bevont fém
Fej típusa	Szabványos
Szerelési átmérő	22,5 mm
Jelzések színe	Fehér jelzés zöld, piros vagy fekete védőkupakok esetén Fekete jelzés fehér védőkupakok esetén
Fényforrás	Védett LED
Fényforrás színe	Fehér
Készülék bemutatása	Komplett termék

## Kiegészítő jellemzők

Rögzítőperem anyaga	Zamak
Nettó súly	0,13 kg
Ellenállás nagy nyomású mosóval szemben	7000000 Pa -55 °C, távolság: 0,1 m
Jelzőegység fej	Téglalap alakú
Kezelő típusa	rugós
Kezelő profilja	1 sülyesztett - 1 vetített nyomógomb - 1 központi ellenőrzőlámpa
Kezelők leírása	Zöld "I" - piros "O"
Kezelőprofil	Zöld sülyesztett, I (fehér) Vörös kiemelkedő, O (fehér)
Érintkezők típusa és összetétele	1 NO + 1 NC
Érintkezők működése	Lassan bontó
Érintkezők használata	Szabványos 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)
Üzemelési erő	3,5 N NC változó elektromos állapot 3,8 N NO változó elektromos állapot
Mechanikai tartósság	1000000 ciklus
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> kábelvéggel megfelel IEC 60947-1 Csavaros csatlakozás, >= 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> kábelvég nélkül megfelel IEC 60947-1
Meghúzási nyomaték	0,8...1,2 N.m megfelel IEC 60947-1
Csavarfej alakja	Kereszt megfelelő JIS No 1 csavarhúzó 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
Izzó foglalat	Beépített LED
[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 61000-4-3 3. szint
Kompatibilitási kód	XB4

## 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
IP védettségi szint	IP669 megfelel MSZ EN 60529 IP69K kettős szigetelés megfelel MSZ EN 60529 IP69K megfelel MSZ EN 60529
NEMA védettségi szint	NEMA 13 NEMA 4X
IK védettségi fok	IK07 conforming to IEC 50102
Szabványok	IEC 60947-6-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1/1991 UL 508-CM IEC 60947-1 IEC 60947-5-5 JIS C 4520 JIS C8201-2-2
Terméktanúsítványok	GOST[RETURN]BV[RETURN]DNV-GL[RETURN]LROS (függőben)[RETURN]JUL 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 61000-4-2 3. szint 8 kV szabad levegőben (szigetelt részekben) megfelel IEC 61000-4-2 3. szint
Elektromágneses kibocsátás	B osztály megfelel IEC 55011

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,2 cm
1. csomag szélessége	5,4 cm
1. csomag hossza	8,2 cm

1. csomag súlya	124,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	100
2.csomag magassága	30 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	12,918 kg

### Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	<a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
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
----------	-----------