



Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XB4R
Termék vagy alkatrész típusa	Komplett megvilágított irányadó
Készülék rövid neve	XB4F
Külső tokozat anyaga	Króm bevont fém
Rögzítőperem anyaga	Zamak
Fej típusa	Szabványos
Szerelési átmérő	22 mm
Minimális rendelési mennyiség	1
Poros zóna	21-22-es zóna
Kezelő típusa	Kioldás és mechanikus reteszelés
Újrabeállítás	Fordításra kioldó
Kezelőprofil	Vörös Ø 40 gombafejű
Érintkezők típusa és összetétele	1 NO + 1 NC

Kiegészítő jellemzők

Készülékbeépítés	Rögzítőfurat - átmérő: 22,5 mm 300 ms
Rögzítő központ	>= 30 x 40 mm (felületre szerelt)
Rögzítési mód	Rácsavarozás: 0,8...1,2 N.m
Beágyazási mélység	43 mm
Jelölés	Ex tb IIIC
Jelzőegység fej	Kerek
Érintkezők működése	Lassan bontó
Érintkezők használata	Szabvány
Positív nyitás	Van megfelel IEC 60947-5-1/1991 K. függelék
Üzemi mozgás	1,5 Mm (NC változó elektromos állapot) 4,3 mm (összes úthossz)
Mechanikai tartósság	300000 ciklus
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás, <= 2 x 1,5 mm ² kábelvéggel megfelel IEC 60947-1 Csavaros csatlakozás, >= 1 x 0,22 mm ² kábelvég nélkül megfelel IEC 60947-1
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 60947-5-1/1991: K. függelék 1000000 Ciklus AC-15: B300, 3 A -125...180 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1/1991: K. függelék 1000000 Ciklus AC-15: B300, 4 A -24 Veff, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1/1991: K. függelék 1000000 Ciklus DC-14, 0,2 A -1150 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1/1991: K. függelék 1000000 ciklus DC-14, 0,5 A -24 Veff, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1/1991: K. függelék
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
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-40...70 °C
Túlfeszültségi kategória	II megfelel IEC 60536
IP védettségi szint	IP669 megfelel MSZ EN 60529 IP69K IP69K kettős szigetelés
IK védettségi fok	IK07
Szabványok	IEC 60947-6-1 IEC 60079-31:2009/A1 EN 60127-6:2009/A1 IEC 61000-6-4 ISO 13851 IEC 60079-31:2008 IEC 600825-1:2009
Irányelvek	94/9/EK - ATEX irányelv
Terméktanúsítványok	INERIS 06ATEX0065X
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

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	4,0 cm
1. csomag szélessége	11,0 cm
1. csomag hossza	15,0 cm
1. csomag súlya	143,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	20
2. csomag magassága	15,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	3,171 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	
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) 
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	

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.