

XB4BP31EX

Harmony ATEX D komplett nyomógomb, Ø22, fém, 1NO, zöld, átlátszó védőspkával



Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XB4R
Termék vagy alkatrész típusa	Komplett plomba készlet
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	rugós
Kezelőprofil	Zöld kiemelkedő
Kezelő kiegészítő információ	Saruzott (átlátszó szilikongumi)
Érintkezők típusa és összetétele	1 NO

Kiegészítő jellemzők

Ellenállás nagy nyomású mosóval szemben	7000000 Pa -55 °C, távolság: 0,1 m
Készülékbeépítés	Rögzítőfurat - átmérő: 22,5 mm 300 ms megfelel IEC 60947-1
Rögzítő központ	>= 30 x 40 mm (felületre szerelt)
Beágyazási mélység	43 mm
Jelölés	Ex tb IIIC
Jelzőegység fej	Kerek
Érintkezők működése	Lassan bontó
Pozitív nyitás	Nincs
Üzemi mozgás	2,6 Mm (NO változó elektromos állapot) 4,3 mm (összes úthossz)
Üzemelési erő	3,8 N NO változó elektromos állapot
Mechanikai tartósság	5000000 ciklus
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás, <= 2 x 1,5 mm ² kábelvéggel megfelel IEC 60947-1 Csavaros csatlakozás, 1 x 0,25...1 x 0,34 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

[le] 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	$\Lambda < 10\exp(-6) \cdot 5 \text{ V}, 1 \text{ mA}$ érintkezésben megfelel IEC 60947-5-5 $\Lambda < 10\exp(-8) \cdot 185...265 \text{ V}, 5 \text{ mA}$ érintkezésben megfelel IEC 60947-5-5

Környezet

Védőkezelés	TH kérésre
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-40...70 °C
Tűlfeszültségi kategória	II megfelel IEC 60536
IP védettségi szint	IP669 megfelel MSZ EN 60529 IP671
NEMA védettségi szint	NEMA 13 NEMA 4X
IK védettségi fok	IK03 conforming to IEC 50102
Szabványok	EN 50014 : 1997 EN 50284 IEC 61241-1 IEC 61241-1
Írányelvek	94/9/EK - ATEX irányelv
Terméktanúsítványok	DNV-GL[RETURN]INERIS 06ATEX0065X[RETURN]GOST
Rezgési ellenállás	5 Gn konstans gyorsulás ($f= 2...500 \text{ Hz}$) 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	3,5 cm
1. csomag szélessége	14,0 cm
1. csomag hossza	20,0 cm
1. csomag súlya	94,0 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	2,174 kg

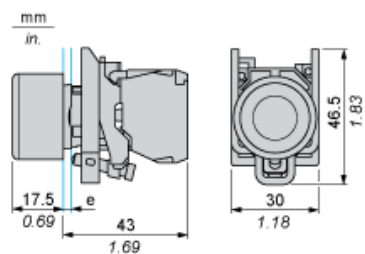
Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	REACH Nyilatkozat
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) EU RoHS nyilatkozat
Mérgező nehézfémektől mentes	Igen
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
----------	-----------

Pushbutton



e : support thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
	
(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $_{0}^{+0.4}$ / 0.88 in. $_{0}^{+0.016}$) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	