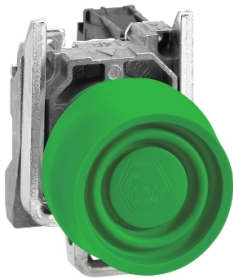


Termékadatlap

Műszaki adatok



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

XB4BPS31EX

Nettó listaár: 24 866,00 HUF

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	Zsebes (színes szilikon)
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 mm² kábelvéggel megfelel IEC 60947-1 Csavaros csatlakozás, 1 x 0,25...1 x 0,34 mm² kábelvég nélkül megfelel IEC 60947-1
Meghúzási Nyomaték	0,8...1,2 N.m megfelel IEC 60947-1

Nettó ár

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megfelelőségének vagy megbízhatóságának megállapítására felhasználni

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	$\Lambda < 10\exp(-6) \cdot 5 \text{ V}, 1 \text{ mA}$ 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 IP69K IP69K kettős szigetelés
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	INERIS 06ATEX0065X DNV-GL GOST
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	3,5 cm
1. Csomag Szélessége	16,0 cm
1.Csomag Hossza	23,5 cm
1. Csomag Súlya	90,0 g
2. Csomag- Csomagolási Egység Tipusa	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	2,164 kg

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------

Fenntarthatóság

A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége aziránt, hogy kategóriájában vezető környezetvédelmi teljesítményű termékeket szállítson. A Green Premium a legújabb szabályozásoknak való megfelelést, a környezeti hatások átláthatóságát, valamint körforgásos és alacsony CO₂-kibocsátású termékeket ígér.

A **termék fenntarthatóságának felmérésére vonatkozó útmutató** egy fehér könyv, amely tisztázza a globális ökocímke-szabványokat és a környezetvédelmi nyilatkozatok értelmezését.

[Részletek a Green Premium programról >](#)

[Útmutató kereskedelmi termékek fenntarthatóságának felméréséhez >](#)



Átláthatóság RoHS/REACH

Jólléti teljesítmény

✓ Reach: A Különös Aggodalomra Okot Adó Anyagoktól (Svhc) Mentés

✓ Méregző Nehézfémektől Mentés

✓ Higanymentes

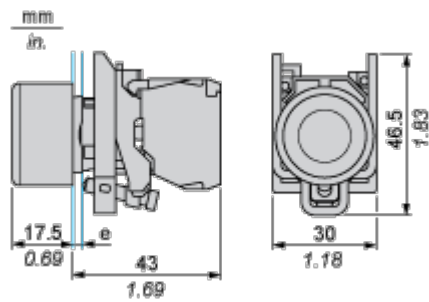
✓ Rohs Korlátozás Alóli Kivétel Igen

Tanúsítványok és szabványok

Reach Rendelet	REACH nyilatkozat
Eu Rohs Irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá) EU RoHS nyilatkozat
Kínai Rohs Rendelet	Kínai RoHS nyilatkozat
Környezetvédelmi Közzététel	A termék környezeti profilja
Weee	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.
Körkörösségi Profil	Élettartam végére vonatkozó információ

Dimensions Drawings

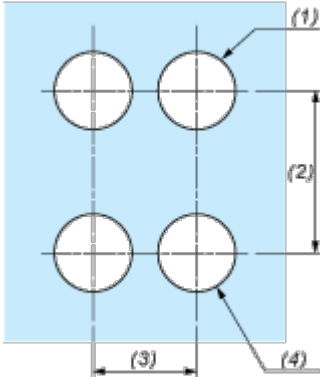
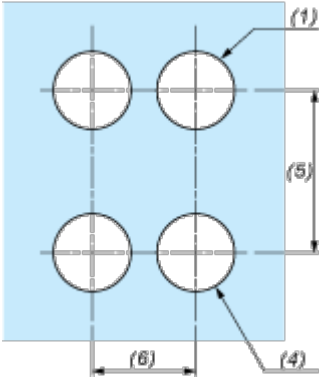
Pushbutton



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

Mounting and Clearance

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.	