

Termékadatlap

Műszaki adatok



Harmony komplett műanyag nyomógomb, Ø22, gumisapkás, kiálló, visszatérő, 1NO, zöld

XB5AP31

Nettó listaár: 4 123,00 HUF

Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XB5R
Termék Vagy Alkatrész Típusa	Nyomógomb
Készülék Rövid Neve	XB5DD
Termék Kompatibilitása	Felirattartóval nem kompatibilis
Külső Tokoat Anyaga	Műanyag Sötétszürke műanyag
Fej Típusa	Szabványos
Rögztőperem Anyaga	Műanyag
Szerelési Átmérő	22,5 mm
Minimális Rendelési Mennyiség	1
Jelzőegység Fej	Kerek
Kezelő Típusa	rugós
Kezelőprofil	Zöld kiemelkedő, jelöletlen
Kezelő Kiegészítő Információ	Átlátszó védősapka
Érintkezők Típusa És Összetétele	1 NO
Érintkezők Működése	Lassan bontó
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

Kiegészítő jellemzők

Magasság	42 mm
Szélesség	30 mm
Mélység	61 mm
Végpontok Leírása Iso N°1	(13-14)NO
Nettó Súly	0,039 kg
Ellenállás Nagy Nyomású Mosóval Szemben	7000000 Pa -55 °C, távolság: 0,1 m
Érintkezők Használata	Szabványos érintkezők
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	10000000 ciklus

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

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 és 1 mA érintkezésben megfelel IEC 60947-5-5 $\Lambda < 10\exp(-8)$ -17 V és 5 mA érintkezésben megfelel IEC 60947-5-5
Készülék Bemutatása	Komplett termék
Szigetelő Sapka	Nem
Customizable	1
Belső Rendelési Azonosító	XB5APCUST01
Kompatibilitási Kód	XB5

Környezet

Védőkezelés	TH kérésre
Környezeti Levegő Hőmérséklete A Tároláshoz	-40...70 °C
Működéshez Szükséges Környezeti Levegő Hőmérséklete	-40...70 °C
Tűlfeszültségi Kategória	II. osztály 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	IEC 60947-5-1/1991 IEC 60947-1 JIS C 4520 IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 UL 508-CM JIS C8201-2-2

Terméktanúsítványok	UL listed DNV-GL CSA-Ex GOST LROS (függőben) BV RMRoS
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	8,8 cm
1. Csomag Szélessége	3,4 cm
1.Csomag Hossza	5,4 cm
1. Csomag Súlya	39 g
2. Csomag- Csomagolási Egység Típusa	BB1
Egységek Száma 2. Csomagban	5
2.Csomag Magassága	3,4 cm
2. Csomag Szélessége	8,8 cm
2. Csomag Hossza	26,5 cm
2. Csomag Súlya	199 g
3. Csomag- Csomagolási Egység Típusa	S03
Egységek Száma 3. Csomagban	100
3.Csomag Magassága	30 cm
3. Csomag Szélessége	30 cm
3. Csomag Hossza	40 cm
3. Csomag Súlya	4,466 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

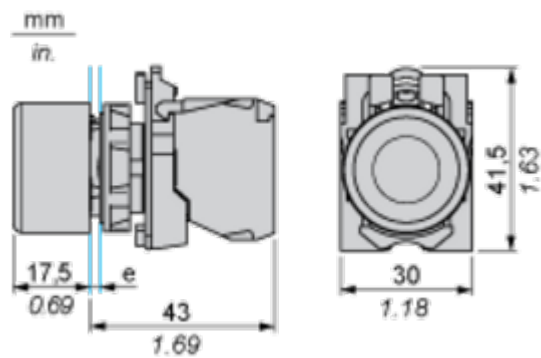
✓ Rohs Korlátozás Alóli Kivétel [Igen](#)

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

Dimensions



e: clamping 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



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
- (3) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3 \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	30	1.18
By Faston connectors	45	1.77	32	1.26
On printed circuit board	30	1.18	30	1.18

Detail of Lug Recess



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
- (3) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3 \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)