

Termékadatlap

Műszaki adatok



Harmony panelbe süllyesztett fém nyomógomb fej, Ø30, kiemelkedő, fekete, "O"

ZB4FL232

Nettó listaár: 4 345,00 HUF

Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XB4R
Termék Vagy Alkatrész Típusa	Fej
Készülék Rövid Neve	ZB5
Külső Tokozat Anyaga	Króm bevont fém
Szerelési Átmérő	30,5 mm
Minimális Rendelési Mennyiség	1
Fej Típusa	Süllyesztett
Jelzőegység Fej	Kerek
Kezelő Típusa	rugós
Kezelőprofil	Fekete kiemelkedő, O (fehér)

Kiegészítő jellemzők

Cad Teljes Szélesség	36,6 mm
Cad Teljes Magasság	36,6 mm
Cad Teljes Mélység	33 mm
Mechanikai Tartósság	10000000 ciklus
Elektromos Felpítés Kódja	C1 esetén <9 érintkezők segítségével egyszeres blokkok in mellső szerelésű C2 esetén <9 érintkezők segítségével szimpla és dupla blokkok in mellső szerelésű C11 esetén <3 érintkezők segítségével egyszeres blokkok in mellső szerelésű C15 esetén <1 érintkezők segítségével egyszeres blokkok in mellső szerelésű
Készülék Bemutatása	Alapelem

Környezet

Védőkezelés	TH kérésre
Környezeti Levegő Hőmérséklete A Tároláshoz	-40...70 °C
Környezeti Levegő Hőmérséklete A Működéshez	-40...70 °C
Túlfeszültségi Kategória	II. osztály megfelel IEC 60536
Ip Védettség Szint	IP669 megfelel MSZ EN 60529 IP671 megfelel MSZ EN 60529 IP69K megfelel MSZ EN 60529 IP69K kettős szigetelés megfelel ISO 228 Type 4 megfelel UL 50 E Type 13 megfelel UL 50 E Type 4X megfelel UL 50 E 2 megfelel UL 50 E
Ik Védettség Fok	IK07 conforming to IEC 50102

Nettó ár

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

Szabványok	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész EN/IEC 60947-5-5 UL 508-CM EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1 JIS C 4520 CE JIS C8201-2-2
Terméktanúsítványok	UL listed CSA-Ex CCC EAC
Rezgési Ellenállás	5 Gn konstans gyorsulás (f= 10...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6 2 gn (f= 2...10 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 294 m/s² (időtartam = 6 ms) esetén 1000 lökés minden irányba megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek

Csomagolási egység

1. Csomag-Csomagolási Egység Tipusa	PCE
Egységek Száma 1. Csomagban	1
1. Csomag Magassága	5,334 cm
1. Csomag Szélessége	4,318 cm
1.Csomag Hossza	5,588 cm
1. Csomag Súlya	58,968 g

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

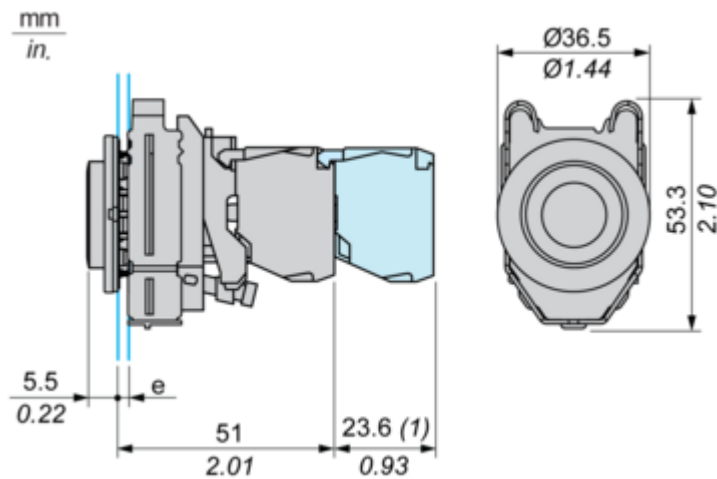
✓ Rohs Korlátozás Alóli Kivétel [Igen](#)

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
Körkörösségi Profil	Élettartam végére vonatkozó információ

Dimensions Drawings

Dimensions

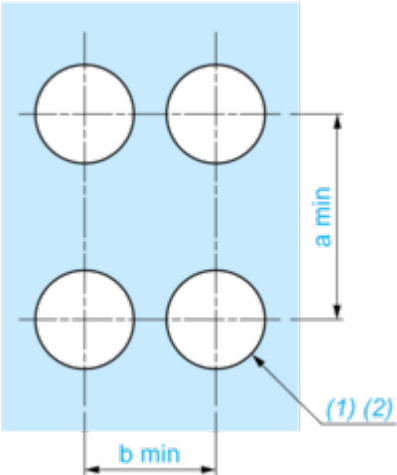


e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.
(1) : Additional row of contacts

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



- (1) : Diameter on finished panel or support
- (2) : Ø30.75 mm recommended ($\text{Ø}30.5^{+0.5}_0$) / Ø1.21 in. recommended ($\text{Ø}1.20^{+0.0196}_0$ in.)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By connectors	50	1.97	40	1.57
By connectors and with legend holder ZBZF32	50	1.97	40	1.57
By connectors and with legend holder ZBZF33	60	2.36	40	1.57

Technical Description

Electrical Composition Corresponding to Code C1



Electrical Composition Corresponding to Code C2

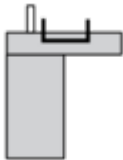


Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1

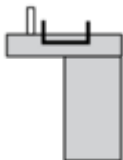


Electrical Composition Corresponding to Code C15

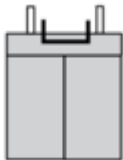
1 N/O



1 N/C



1 N/O + N/C or 1 N/O + N/O or 1 N/C + N/C



Legend

Single contact



Double contact



Light block



Possible location

