

# Termékadatlap

Műszaki adatok



Harmony panelbe süllyesztett műanyag nyomógomb fej, Ø30, kiemelkedő, piros, "O", fehér perem

ZB5FL432C1

- ! Forgalmazása megszűnt, ekkor: 30 június 2020
- ! Támogatás és szolgáltatás már nem érvényes: 30 június 2020

! **Megszűnt termék**

## Fő jellemzők

Termékcsalád	Harmony XB5R
Termék vagy komponens típusa	Fej
Készülék rövid megnevezése	ZB6
Termékkompatibilitás	ZBYF ZBZF32 ZBZF33 ZB5AZ
Külső tokozat anyaga	Fehér színezett műanyag
Szerelési átmérő	30,5 mm
Fej típusa	Süllyesztett
Csomagolási egység	1
Jelzőegység fej	Kerek
Kezelő típusa	rugós
Kezelőprofil	Vörös kiemelkedő, O (fehér)

## Kiegészítő jellemzők

CAD teljes szélesség	37 mm
CAD teljes magasság	37 mm
CAD teljes mélység	32 mm
Súly	0,031 kg
Mechanikus tartósság	10000000 ciklus
Elektromos felpítés kódja	C1 esetén <9 érintkezők segítségvelegyszeres blokkok in mellső szerelésű C2 esetén <9 érintkezők segítségvelegyszeres blokkok in mellső szerelésű C11 esetén <3 érintkezők segítségvelegyszeres blokkok in mellső szerelésű C15 esetén <1 érintkezők segítségvelegyszeres blokkok in mellső szerelésű SF1 esetén <3 érintkezők segítségvelegyszeres blokkok in mellső szerelésű
Eszköz megjelenés	Alapelem

## Környezet

Védőkezelés	TH kérésre
Környezeti levegő hőmérséklet tárolásra	-40...70 °C

Üzemi környezeti levegő hőmérséklet	-40...70 °C
Tűlfeszültségi kategória	II. osztály megfelel IEC 60536
IP védelettségi szint	IP669 megfelel IEC 60529 IP671 megfelel IEC 60529
Ellenállás nagy nyomású mosóval szemben	7000000 Pa -55 °C, távolság: 0,1 m
IK védelettségi szint	IK04 megfelel IEC 50102
Termék minősítések	UL listed CSA-Ex
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/s <sup>2</sup> (időtartam = 6 ms) esetén 1000 lökés minden irányba megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
Rezgési ellenállás	5 Gn konstans gyorsulás (f= 10...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6 3,5 mm (f= 2...10 Hz) megfelel IEC 60068-2-6

## Csomagolási egység

1. csomag súlya	25,000 g
1. csomag magassága	5,450 cm
1. csomag szélessége	4,300 cm
1. csomag hosszúsága	5,200 cm

## Kínálat fenntarthatósága

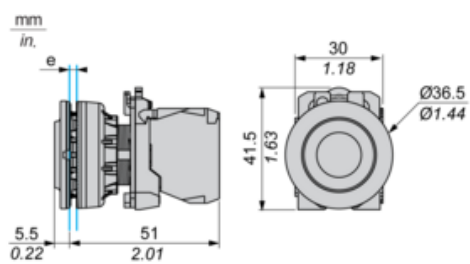
REACH rendelet	<a href="#">REACH nyilatkozat</a>
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá) <a href="#">EU RoHS nyilatkozat</a>
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	<a href="#">Igen</a>
Kínai RoHS rendelet	<a href="#">Kínai RoHS nyilatkozat</a>

## Garancia

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

**Dimensions**

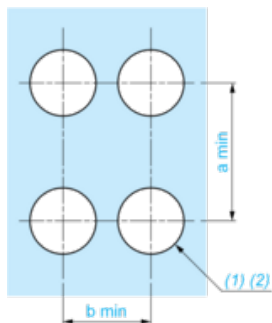
---



e: Clamping 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**



(1) Diameter on finished panel or support

(2)  $\text{Ø}30.75 \text{ mm}$  recommended ( $\text{Ø}30.5 \text{ }_0^{+0.5}$ ) /  $\text{Ø}1.21 \text{ in.}$  recommended ( $\text{Ø}1.20 \text{ in. }_0^{+0.0196}$ )

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	40	1.57
By Faston connectors	45	1.77	40	1.57

**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**

---

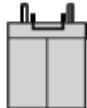
1 N/O



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



## Javasolt helyettesítő(k)

ZB5FL432C1 a következő termékcsaláddal helyettesíthető:



### Harmony XB5

Ø 22 mm műanyag működtető és jelzőkészülékek

Termékek: 2288