

Termékadatlap

Műszaki adatok



Harmony panelbe süllyesztett
műanyag világító választókapcsoló
fej, Ø30, 3 állású, fehér, középre
vissza., fehér perem

ZB5FK1513C1

⚠ Forgalmazása megszűnt, ekkor: 2020. jún. 30.

ⓘ **Megszűnt termék**

Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XB5R
Termék Vagy Alkatrész Típusa	Joystick fej
Termék Kompatibilitása	Beépített LED
Készülék Rövid Neve	ZB5F
Külső Tokoat Anyaga	Fehér színezett műanyag
Szerelési Átmérő	30,5 mm
Fej Típusa	Süllyesztett
Minimális Rendelési Mennyiség	1
Jelzőegység Fej	Kerek
Kezelő Típusa	Középre rugós
Kezelőprofil	Fehér szabványos fogantyú
Kezelő Helyzet Információ	3 állás, +/- 45°

Kiegészítő jellemzők

Cad Teljes Szélesség	37 mm
Cad Teljes Magasság	37 mm
Cad Teljes Mélység	46 mm
Nettó Súly	0,03 kg
Mechanikai Tartósság	500000 ciklus
Elektromos Felpítés Kódja	M3 esetén <4 érintkezők segítségélegyszeres blokkok in mellső szerelésű mellett beépített LED M6 esetén <2 érintkezők segítségélegyszeres blokkok in mellső szerelésű mellett beépített LED és transzformátor M10 esetén <2 érintkezők segítségélegyszeres blokkok in mellső szerelésű mellett beépített LED MF1 esetén <2 érintkezők segítségélegyszeres blokkok in mellső szerelésű mellett beépített LED M4 esetén <4 érintkezők segítségévelszimpla és dupla blokkok in mellső szerelésű mellett beépített LED
Készülék Bemutatása	Alapelem

Környezet

Védőkezelés	TH kérésre
Környezeti Levegő Hőmérséklete A Tároláshoz	-40...70 °C

Nettó ár

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

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
Ellenállás Nagy Nyomású Mosóval Szemben	7000000 Pa -55 °C, távolság: 0,1 m
Ik Védettségi Fok	IK03 conforming to IEC 50102
Szabványok	UL 508-CM EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1 EN/IEC 60947-7-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész JIS C 4520 JIS C8201-2-2
Terméktanúsítványok	LROS (függőben) BV CSA-Ex DNV-GL GOST UL listed
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

Fenntarthatóság

A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége azíránt, 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 >](#)

Jólléti teljesítmény

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

✓ Méregző Nehézfémektől Mentés

✓ Higanymentes

✓ Rohs Korlátozás Alóli Kivétel [Igen](#)

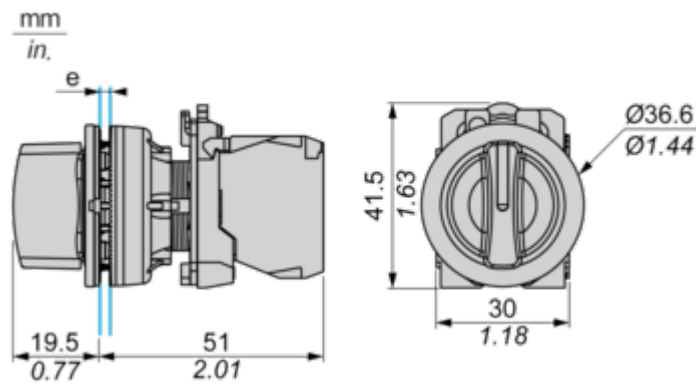
Reach Rendelet [REACH nyilatkozat](#)

Eu Rohs Irányelv [Proaktív megfelelés \(A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá\)](#)
[EU RoHS nyilatkozat](#)

Kínai Rohs Rendelet [Kínai RoHS nyilatkozat](#)

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



- (1) Diameter on finished panel or support
(2) Ø30.75 mm recommended ($\text{Ø}30.5 \begin{smallmatrix} +0.5 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø1.21 in. recommended ($\text{Ø}1.20 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.0196 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

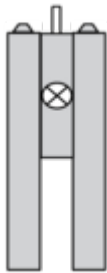
Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	40	1.57
By Faston connectors	45	1.77	40	1.57

Technical Description

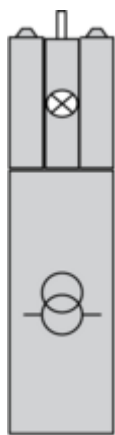
Electrical Composition Corresponding to Code M3



Electrical Composition Corresponding to Code M4



Electrical Composition Corresponding to Codes M6 and P2



Electrical Composition Corresponding to Codes M5, M10, MF1, MR1 and MF2



Legend

Single contact



Double contact



Light block



Possible location



Sequence of Contacts Fitted to 2-position Selector Switch Body

Position 315°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location		Left		Right
	State		0		0
Contacts	N/O		open		open
	N/C		closed		closed

Position 45°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location		Left		Right
	State		1		1
Contacts	N/O		closed		closed
	N/C		open		open

