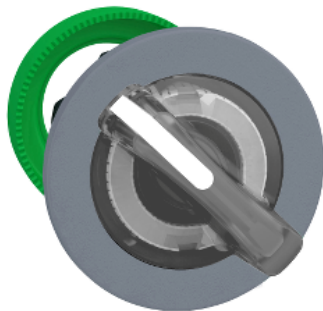


Termékadatlap

Műszaki adatok



Harmony panelbe süllyesztett műanyag világító választókapcsoló fej, Ø30, 2 állású, fehér, szürke perem

ZB5FK1213C0

Price* : 8 558,00 HUF

Fő jellemzők

Termékcsalád	Harmony XB5R
Termék vagy komponens típusa	Joystick fej
Termékkompatibilitás	Beépített LED
Készülék rövid megnevezése	ZB5F
Külső tokozat anyaga	Világosszürke színezett műanyag
Szerelési átmérő	30 mm
Fej típusa	Süllyesztett
Csomagolási egység	1
Jelzőegység fej	Kerek
Kezelő típusa	fix állapotú
Kezelőprofil	Fehér szabványos fogantyú
Kezelő helyzet információ	2 90°-os állás

Kiegészítő jellemzők

CAD teljes szélesség	37 mm
CAD teljes magasság	37 mm
CAD teljes mélység	46 mm
Súly	0,03 kg
Mechanikus tartósság	1000000 ciklus
Elektromos felpítés kódja	M3 esetén <4 érintkezők segítségével egyszeres blokkok in mellső szerelésű mellett beépített LED M6 esetén <2 érintkezők segítségével egyszeres blokkok in mellső szerelésű mellett beépített LED és transzformátor M10 esetén <2 érintkezők segítségével egyszeres blokkok in mellső szerelésű mellett beépített LED MF1 esetén <2 érintkezők segítségével egyszeres blokkok in mellső szerelésű mellett beépített LED M4 esetén <4 érintkezők segítségével szimpla és dupla blokkok in mellső szerelésű mellett beépített LED
Eszköz megjelenés	Alapelem

Környezet

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

* Vámtételek 2016. január

Üzemi környezeti levegő hőmérséklet	-40...70 °C
Tűlfeszültségi kategória	II. osztály megfelel IEC 60536
IP védeettségi szint	IP669 megfelel IEC 60529 IP671
NEMA védeettségi szint	NEMA 13 NEMA 4X
Ellenállás nagy nyomású mosóval szemben	7000000 Pa -55 °C, távolság: 0,1 m
IK védeettségi szint	IK04 megfelel IEC 50102
Szabványok	EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész CSA C22.2 No 14 JIS C 4520 EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1 UL 508-CM EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-7-1 JIS C8201-2-2
Termék minősítések	BV GOST UL listed DNV-GL LROS (függőben) CSA-Ex
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

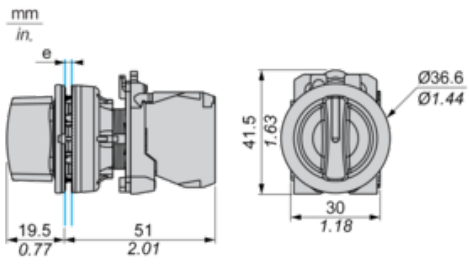
Csomagolási egység

Csomagolási egység típusa 1.	PCE
Egységek száma az 1. csomagban	1
1. csomag súlya	22 g
1. csomag magassága	5,45 cm
1. csomag szélessége	4,3 cm
1. csomag hosszúsága	5,2 cm

Kínálat fenntarthatósága

REACH rendelet	REACH nyilatkozat
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) EU RoHS nyilatkozat
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS nyilatkozat

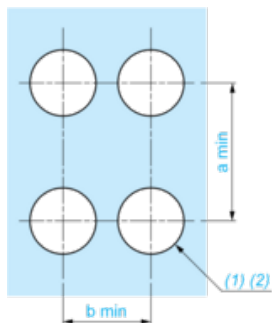
Dimensions



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 M3

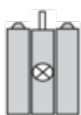


Electrical Composition Corresponding to Code M4



Electrical Composition Corresponding to Codes M6 and P2





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	