



Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XB7
Termék vagy alkatrész típusa	Nyomógomb
Készülék rövid neve	XB7
Szerelési átmérő	22 mm
Minimális rendelési mennyiség	10
IP védeettségi szint	IP20 megfelel MSZ EN 60529 (hátsó felület) IP65 megfelel MSZ EN 60529 (előlap)
Jelzőegység fej	Kerek
Kezelő típusa	rugós
Kezelőprofil	Fekete süllyesztett, jelöletlen
Érintkezők típusa és összetétele	1 NO
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ kábelvéggel megfelel EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1 Csavaros csatlakozás, $1 \times 0,5 \dots 1,5 \text{ mm}^2$ kábelvég nélkül megfelel EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1
Készülék bemutatása	Monolitikus termék

Kiegészítő jellemzők

CAD teljes szélesség	29 mm
CAD teljes magasság	29 mm
CAD teljes mélység	52 mm
Végpontok leírása ISO n°1	(13-14)NO
Nettó súly	0,02 kg
Készülékbeépítés	Rögzítőfurat - átmérő: 22,5 mm 300 ms megfelel EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1
Rögzítő központ	$\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (felületre szerelt) fém 1...6 mm $\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (felületre szerelt) műanyag 2...6 mm
Rögzítési mód	Rögzítő csavar a fejrész alatt: 2...2,4 N.m
Érintkezők működése	Lassan bontó
Pozitív nyitás	Van (csak NO)
Mechanikai tartósság	1000000 ciklus
Meghúzási nyomaték	0,8...1,2 N.m megfelel EN 60947-2
Csavarfej alakja	Kereszt megfelelő JIS No 1 csavarhúzó 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
Rövidzárlat-védelem	4 A megszakító típus gG megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész
[Ui] névleges szigetelési feszültség	250 V (szennyezési fok 3) megfelel EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	4 kV megfelel EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1
[Ie] névleges üzemi áram	0,1 A -250 V, DC-14, R300 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész 0,22 A -125 V, DC-14, R300 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész 0,3 A -240 V, AC-15, D300 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész 0,6 A -125...180 V, AC-15, D300 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész

Elektromos élettartam	1000000 Ciklus, DC-14, 0,3 A -24 Veff, működési sebesség <216000 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék 1000000 Ciklus, AC-15: B300, 0,03 A -230 V, működési sebesség <216000 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék 1000000 ciklus, AC-15: B300, 0,09 A -240 V, működési sebesség <108000 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék
Elektromos megbízhatóság IEC 60947-5-4	$\Lambda \leq 10 \exp(-6) -185 \dots 265 \text{ V}, 5 \text{ mA}$ megfelel EN/IEC 60947-5-5

Környezet

Védőkezelés	TH kérésre
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-25...70 °C
Tűlfeszültségi kategória	II. osztály megfelel IEC 61156-5
NEMA védettségi szint	NEMA 12 megfelel UL 512 NEMA 3 megfelel UL 512
Szabványok	EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1 CSA C22.2 No 14 UL 508-CM JIS C 4520 JIS C8201-2-2
Terméktanúsítványok	CCC[RETURN]GOST
Rezgési ellenállás	5 Gn konstans gyorsulás ($f = 2 \dots 500 \text{ Hz}$) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	5 gn (időtartam = 11 ms) esetén halogén fény megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek 35 gn (időtartam = 18 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	7,0 cm
1. csomag szélessége	11,0 cm
1. csomag hossza	14,5 cm
1. csomag súlya	20,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BAG
Egységek száma 2. csomagban	10
2. csomag magassága	7,0 cm
2. csomag szélessége	11,0 cm
2. csomag hossza	15,0 cm
2. csomag súlya	202,0 g
3. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 3. csomagban	100
3. csomag magassága	15,0 cm
3. csomag szélessége	15,0 cm
3. csomag hossza	40,0 cm
3. csomag súlya	2,336 kg

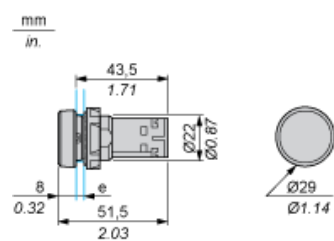
Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)  EU RoHS nyilatkozat
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja

Körkörösségi profil	 Élettartam Végére Vonatkozó Információ
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.
Garancia	
Garancia	18 months

Pushbutton, Flush Type

Dimensions



- e Support panel thickness: 1 to 6 mm/0.4 to 0.24 in. (metal), 2 to 6 mm/0.8 to 0.24 in. (plastic).

Mounting

Diameter of Finished Fixing Holes



- (1) Minimum value.
- (2) 40 mm/1.58 in. for Emergency switching off pushbutton only.
- (3) Standard value: Ø 22.3 (0; + 0.4) mm/Ø 0.88 (0; + 0.02) in.

“U” Type Tag Connection



- (1) 6.5 mm/0.26 in. recommended, 7 mm/0.28 in. max.
- (2) M3 screw clamp terminal.

Wiring Diagram

