



Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XB4R
Termék vagy alkatrész típusa	Teljes potenciométer
Készülék rövid neve	XB4F
Külső tokozat anyaga	Króm bevont fém
Rögzítőperem anyaga	Zamak
Fej típusa	Szabványos
Szerelési átmérő	22 mm
Minimális rendelési mennyiség	1
Poros zóna	21-22-es zóna
Kezelő kiegészítő információ	Sima búrakkal

Kiegészítő jellemzők

Ellenállás nagy nyomású mosóval szemben	7000000 Pa -55 °C, távolság: 0,1 m
Készülékbeépítés	Rögzítőfurat - átmérő: 22,5 mm 300 ms
Rögzítő központ	>= 30 x 40 mm (felületre szerelt)
Beágyazási mélység	43 mm
Jelölés	Ex tb IIIC
Jelzőegység fej	Kerek
Lámpabúra / tető / kezelőszerv színe	Vörös
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás, <= 2 x 1,5 mm ² kábelvéggel megfelel IEC 60947-1 Csavaros csatlakozás, 1 x 0,25...1 x 0,34 mm ² kábelvég nélkül megfelel IEC 60947-1
[Ui] névleges szigetelési feszültség	250 V (szennyezési fok 3) megfelel IEC 60947-1
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	4 kV megfelel IEC 60947-1
Jelzés típusa	Folyamatos
Fényforrás	Beépített LED
Fényforrás színe	Vörös
[Us] névleges betáplálási feszültség	230...240 V AC 50/60 Hz
Betáplálási feszültség korlátok	195...264 V AC
Áramfelvétel	14 mA
Élettartam	100000 óra 24 V visszatérése esetén
Átmeneti ellenállás	1 kV megfelel IEC 61000-4-5 3. szint

Környezet

Védőkezelés	TH kérésre
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-20...60 °C
Túlfeszültségi kategória	II megfelel IEC 60536
IP védettségi szint	IP65 megfelel MSZ EN 60529
NEMA védettségi szint	NEMA 13 NEMA 4X
IK védettségi fok	IK05 conforming to IEC 50102

Szabványok	IEC 60079-31:2009/A1 EN 60127-6:2009/A1 IEC 61000-6-4 IEC 60079-31:2008 IEC 600825-1:2009
Írányelvek	94/9/EK - ATEX irányelv
Terméktanúsítványok	INERIS 06ATEX0065X
Rezgési ellenállás	5 Gn konstans gyorsulás ($f=12\dots500$ 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
Ellenállás gyors tranziensekkel szemben	2 kV megfelel IEC61000-4-4 1-es szint
Elektromágneses mezőkkel szembeni ellenállás	10 V/m megfelel IEC 61000-4-3 3. szint
Ellenállás elektrosztatikus kisüléssel szemben	6 kV kikapcsoláskor megfelel IEC 61000-4-2 3. szint 8 kV szabad levegőben (szigetelt részekben) megfelel IEC 61000-4-2 3. szint
Elektromágneses kibocsátás	B osztály megfelel IEC 55011

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,000 cm
1. csomag szélessége	11,500 cm
1. csomag hossza	15,000 cm
1. csomag súlya	92,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 2. csomagban	10
2. csomag magassága	15,000 cm
2. csomag szélessége	15,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	1,111 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)
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi 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
----------	-----------

Pilot Light



e : support 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 or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $_{0}^{+0.4}$ / 0.88 in. $_{0}^{+0.016}$) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	