



Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XB4R
Termék vagy alkatrész típusa	Villamosenergia-elosztó modul belső olvadóbiztosítókkal
Készülék rövid neve	XB4F
Külső tokozat anyaga	Króm bevont fém

Kiegészítő jellemzők

Rögzítőperem anyaga	Zamak
Szerelési átmérő	22 mm
Minimális rendelési mennyiség	1
Magasság	30 mm
Szélesség	46,2 mm
Mélység	72 mm
Nettó súly	0,117 kg
Készülékbeépítés	Rögzítőfurat - átmérő: 22,5 mm +/- 0,2 Nm megfelel IEC 60947-1
Rögzítő központ	>= 30 x 40 mm (felületre szerelt) 1...6 mm
Beágyazási mélység	58 mm
Jelölés	II 2 GD Ex db eb mb IIC Gb Ex tb IIIC Db
Jelzőegység fej	Kerek
Lámpabúra / tető / kezelőszerv színe	Vörös
Kezelő kiegészítő információ	Saruzott (átlátszó szilikongumi)
Érintkezők típusa és összetétele	1 NO
Érintkezők működése	Lassan bontó
Pozitív nyitás	Nincs
Üzemi mozgás	1,657 Mm (engagement point) 4,622 Mm (2-es és 2-es csatona) 4,452 mm (összes úthossz)
Üzemelési erő	3,962 N
Mechanikai tartósság	5000000 ciklus
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás, 2 x 100 mm ² kábelvéggel megfelel IEC 60947-1 Csavaros csatlakozás, 1 x 23 mm ² kábelvég nélkül megfelel IEC 60947-1
Meghúzási nyomaték	0,8...1,2 N.m megfelel IEC 60947-1
[Ui] névleges szigetelési feszültség	415 V
[Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram	10 A megfelel IEC 60947-5-1/1991
[Ie] névleges üzemi áram	1,9 A -3 V, AC-1, A600 megfelel IEC 60947-5-1/1991 3 A -240 V, AC-1, A600 megfelel IEC 60947-5-1/1991 6 A -125...180 V, AC-1, A600 megfelel IEC 60947-5-1/1991 0,27 A -250 V, DC-1, Q300 megfelel IEC 60947-5-1/1991 0,55 A -125 V, DC-1, Q300 megfelel IEC 60947-5-1/1991 2,87 A -24 Veff, DC-1, Q300 megfelel IEC 60947-5-1/1991
Jelzés típusa	Folyamatos
Fényforrás	Beépített LED
[Us] névleges betáplálási feszültség	24...254 V AC SELV

Áramfelvétel	2...10 mA
Élettartam	100000 óra

Környezet

Védőkezelés	TH kérésre
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-20...75 °C
Túlfeszültségi kategória	II megfelel IEC 60536
IP védettségi szint	IP669 megfelel MSZ EN 60529
Szabványok	IEC 60079-31:2009/A1 IEC 60079-7:2009/A1 EN/IEC 60079-18:2009/A1 IEC 600825-1:2009/A1 UL 60079-0 UL 60079-18 UL 60079-31 ANSI/RIA R15.06 CSA C22.2 No 213 Class I Division 2
Terméktanúsítványok	INERIS 06ATEX0065X
Poros zóna	21-22-es zóna
Robbanásbiztos környezet	Zone 1 - 2

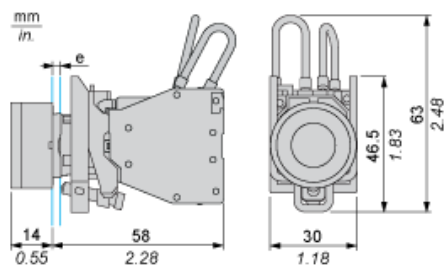
Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	7,2 cm
1. csomag szélessége	3,0 cm
1. csomag hossza	4,6 cm
1. csomag súlya	126,0 g

Kínálat fenntarthatósága

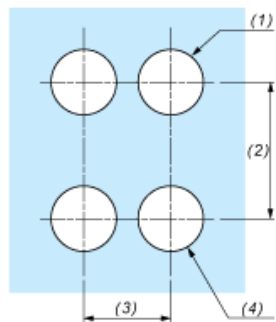
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Dimensions



Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) 40 mm min. / 1.57 in. min.
- (3) 30 mm min. / 1.18 in. min.
- (4) $\varnothing 22.5 \text{ mm} / 0.89 \text{ in. recommended } (\varnothing 22.3 \text{ mm } {}_0^{+0.4} / 0.88 \text{ in. } {}_0^{+0.016})$