

Termékadatlap

Műszaki adatok



Harmony fém rögzítőaljzat és érintkezőblokk, 2NC

ZB4BZ104

Price* : 6 023,00 HUF

Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XB4R
Termék vagy alkatrész típusa	Teljes test világító nyomógombokhoz vagy választókapcsolókhoz
Készülék rövid neve	ZB4F
Rögzítőperem anyaga	Zamak
Minimális rendelési mennyiség	1
Fej típusa	Szabványos
Érintkezők típusa és összetétele	2 NC
Érintkezők működése	Lassan bontó
Érintkező blokk típusa	Egyszeres
Készülék összetétele	Test rögzíthető vakanyával Rögzítő elem
Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás, <= 2 x 1,5 mm² kábelvéggel megfelel EN 60947-2 Csavaros csatlakozás, >= 1 x 0,22 mm² kábelvég nélkül megfelel EN 60947-2

Kiegészítő jellemzők

CAD teljes szélesség	30 mm
CAD teljes magasság	47 mm
CAD teljes mélység	37 mm
Végpontok leírása ISO n°1	(11-12)NC
Nettó súly	0,062 kg
Érintkezők használata	Szabványos érintkezők
Pozitív nyitás	Van megfelel EN/IEC 60947-5-1 3. rész
Üzemi mozgás	1,5 mm (NC változó elektromos állapot) 4,3 mm (összes úthossz)
Mechanikai tartósság	5000000 ciklus
Meghúzási nyomaték	0,8...1,2 N.m megfelel EN 60947-2
Csavarfej alakja	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
Érintkezők anyaga	Ezüst ötvözet (Ag/Ni)

* Nettó ár

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

Rövidzárlat-védelem	10 A megszakító típus gG megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész
[Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram	10 A megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész
[Ui] névleges szigetelési feszültség	600 V (szennyezési fok 3) megfelel EN 60947-2
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	6 kV megfelel EN 60947-2
[Ie] névleges üzemi áram	3 A -240 V, AC-15: B300, A600 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész 6 A -125...180 V, AC-15: B300, A600 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész 0,1 A -600 V, DC-14, Q600 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész 0,27 A -250 V, DC-14, Q600 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész 0,55 A -125 V, DC-14, Q600 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész 1,2 A -600 V, AC-15: B300, A600 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész
Elektromos élettartam	10000000 ciklus, AC-15: B300, 2 A -230 V, működési sebesség <3600 cykl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék 10000000 ciklus, AC-15: B300, 3 A -125...180 V, működési sebesség <3600 cykl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék 10000000 ciklus, AC-15: B300, 4 A -24 Veff, működési sebesség <3600 cykl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék 10000000 ciklus, DC-14, 0,2 A -1150 V, működési sebesség <3600 cykl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék 10000000 ciklus, DC-14, 0,5 A -24 Veff, működési sebesség <3600 cykl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék
Elektromos megbízhatóság IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6) \cdot 5 \text{ V}$, 1 mA érintkezésben megfelel EN/IEC 60947-5-5 $\Lambda < 10\exp(-8) \cdot 185...265 \text{ V}$, 5 mA érintkezésben megfelel EN/IEC 60947-5-5
Készülék bemutatása	Alap részegységek

Környezet

Védőkezelés	TH kérésre
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-40...70 °C
IP védeettségi szint	IP20 megfelel MSZ EN 60529
Szabványok	JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész UL 508-CM CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-7-1 EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1 JIS C8201-2-2
Terméktanúsítványok	DNV-GL CSA-Ex GOST UL-Aex LROS (függőben) BV
Rezgési ellenállás	5 Gn konstans gyorsulás ($f= 2...500 \text{ Hz}$) 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

Csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	4,400 cm
1. csomag szélessége	3,400 cm
1.Csomag hossza	5,400 cm
1. csomag súlya	61,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1

Egységek száma 2. csomagban	5
2.Csomag magassága	4,400 cm
2. csomag szélessége	3,400 cm
2. csomag hossza	26,500 cm
2. csomag súlya	305,000 g
3. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 3. csomagban	200
3.Csomag magassága	30 cm
3. csomag szélessége	30 cm
3. csomag hossza	40 cm
3. csomag súlya	12,695 kg

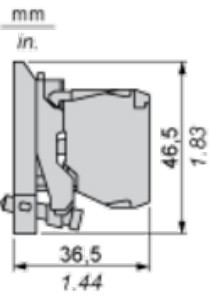
Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
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 nehézfémektől mentes	Igen
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
----------	-----------

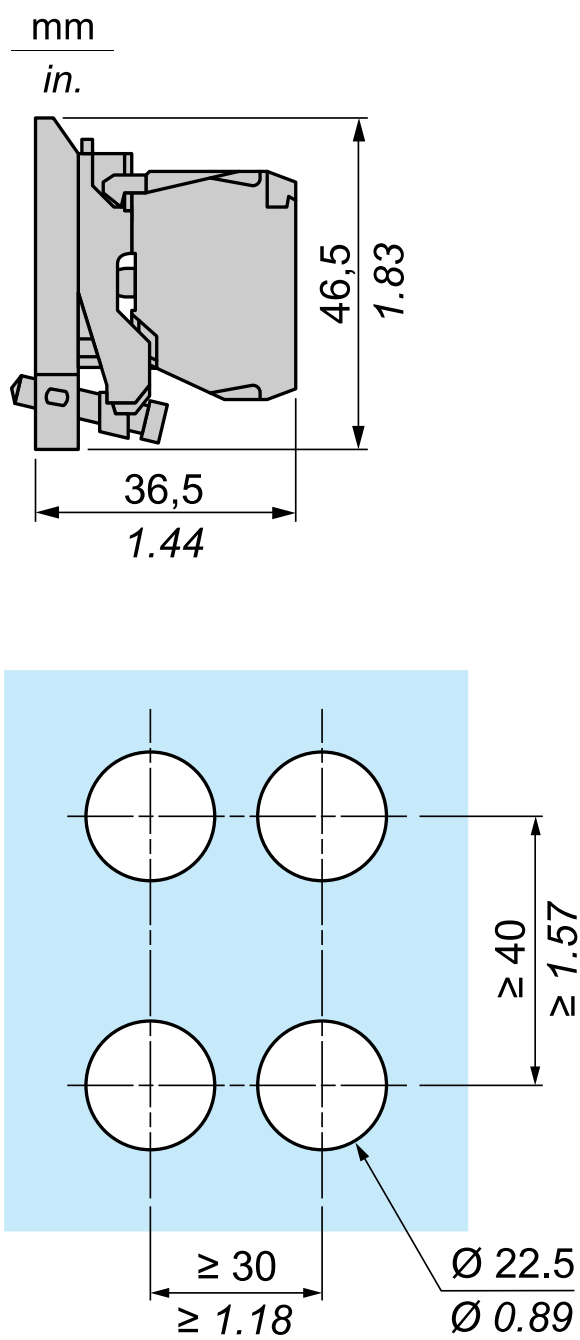
Dimensions



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 ^{+0.4}₀ / 0.88 in. ^{+0.016}₀) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	

Méretetek



Javasolt helyettesítő(k)