

Termékadatlap

Műszaki adatok



Harmony fém jelzőlámpa és érintkező blokk rögzítő aljzattal, LED-es, 1NC, 120VAC, zöld

ZB4BW0G32

! Forgalmazása megszűnt, ekkor: 2023. jan. 13.

! Megszűnt termék

Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony XB4R
Termék Vagy Alkatrész Típusa	Komplett irányadó
Készülék Rövid Neve	ZB4F
Rögzítőperem Anyaga	Zamak
Minimális Rendelési Mennyiség	1
Fej Típusa	Szabványos
Érintkezők Típusa És Összetétele	1 NC
Érintkezők Működése	Lassan bontó
Csatlakozás Típusa	Csavaros csatlakozás, <= 2 x 1,5 mm ² kábelvéggel megfelel EN 60947-2 Csavaros csatlakozás, >= 1 x 0,22 mm ² kábelvég nélkül megfelel EN 60947-2
Fényforrás	Védett LED
Izzó Foglalat	Beépített LED
Világító Blokk Betáplálása	Közvetlenül
Fényforrás Színe	Zöld
[Us] Névleges Betáplálási Feszültség	110...120 V AC -50/60 Hz

Kiegészítő jellemzők

Cad Teljes Szélesség	30 mm
Cad Teljes Magasság	47 mm
Végpontok Leírása Iso N°1	(11-12)NC
Nettó Súly	0,064 kg
Érintkezők Használata	Szabvány
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)
Üzemelési Erő	2 N NC változó elektromos állapot
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

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

Érintkezők Anyaga	Ezüst ötvözet (Ag/Ni)
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
[Uij] 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	1000000 ciklus, AC-15: B300, 2 A -230 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék 1000000 ciklus, AC-15: B300, 3 A -125...180 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék 1000000 ciklus, AC-15: B300, 4 A -24 Veff, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék 1000000 ciklus, DC-14, 0,2 A -1150 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék 1000000 ciklus, DC-14, 0,5 A -24 Veff, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék
Elektromos Megbízhatóság IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ -5 V és 1 mA érintkezésben megfelel EN/IEC 60947-5-5 $\Lambda < 10\exp(-8)$ -17 V és 5 mA érintkezésben megfelel EN/IEC 60947-5-5
Jelzés Típusa	Folyamatos
Áramfelvétel	14 mA
Élettartam	100000 óra 24 V visszatérése esetén
Átmeneti Ellenállás	1 kV megfelel IEC 61000-4-5 3. szint
Készülék Bemutatása	Alap részegységek

Környezet

Védőkezelés	TH kérésre
Környezeti Levegő Hőmérséklete A Tároláshoz	-40...70 °C
Működéshez Szükséges Környezeti Levegő Hőmérséklete	-40...70 °C
Elektromos Sokk Elleni Védelem Osztálya	I osztály megfelel IEC 60536
Szabványok	EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész UL 508-CM EN/IEC 60947-7-1 JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-2-2
Terméktanúsítványok	BV DNV-GL GOST CSA-Ex UL listed LROS (függőben)
Rezgési Ellenállás	5 Gn konstans gyorsulás (f= 2...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Útésállóság	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 Kísüléssel Szemben	6 kV kikapcsoláskor megfelel IEC 61000-3-2 8 kV szabad levegőben (szigetelt részekben) megfelel IEC 61000-3-2
Elektromágneses Kibocsátás	B osztály megfelel IEC 55011

Csomagolási egység

1. Csomag-Csomagolási Egység Tipusa	PCE
Egységek Száma 1. Csomagban	1
1. Csomag Magassága	8,8 cm
1. Csomag Szélessége	3,4 cm
1.Csomag Hossza	5,4 cm
1. Csomag Súlya	69,0 g

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------

Fenntarthatóság

A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége aziránt, hogy kategóriájában vezető környezetvédelmi teljesítményű termékeket szállítson. A Green Premium a legújabb szabályozásoknak való megfelelést, a környezeti hatások átláthatóságát, valamint körforgásos és alacsony CO₂-kibocsátású termékeket ígér.

A **termék fenntarthatóságának felmérésére vonatkozó útmutató** egy fehér könyv, amely tisztázza a globális ökocímke-szabványokat és a környezetvédelmi nyilatkozatok értelmezését.

[Részletek a Green Premium programról >](#)

[Útmutató kereskedelmi termékek fenntarthatóságának felméréséhez >](#)



Átláthatóság RoHS/REACH

Jólléti teljesítmény

 Higanymentes

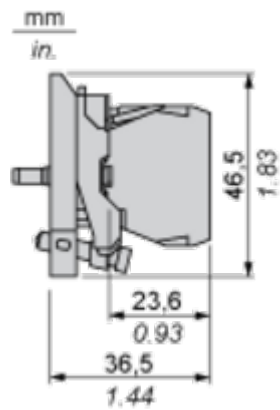
 Rohs Korlátozás Alóli Kivétel [Igen](#)

Tanúsítványok és szabványok

Reach Rendelet	REACH nyilatkozat
Eu Rohs Irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Kínai Rohs Rendelet	Kínai RoHS nyilatkozat
Környezetvédelmi Közzététel	A termék környezeti profilja
Weee	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.
Körköröségi Profil	Élettartam végére vonatkozó információ

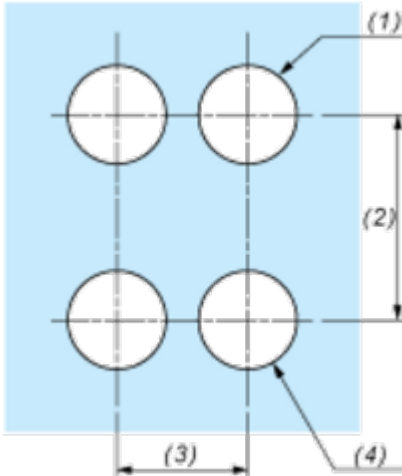
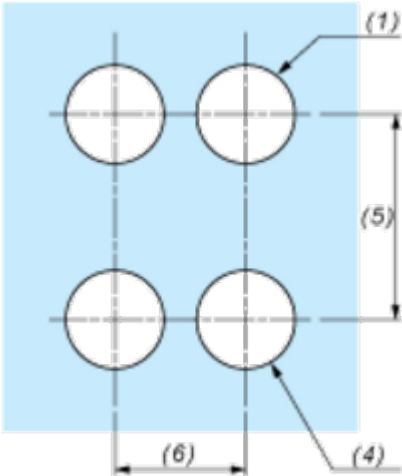
Dimensions Drawings

Dimensions



Mounting and Clearance

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.	