

# Termékadatlap

Műszaki adatok



Harmony komplett fém BA9s izzós világító nyomógomb, Ø22, visszatérő, 1NO+1NC, 120VAC, fehér

XB4BW3135

Nettó listaár: 19 332,00 HUF

## Fő jellemzők

|                                      |                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Termékválaszték                      | Harmony XB4R                                                                                                                                                |
| Termék Vagy Alkatrész Típusa         | Világító nyom nyomógomb                                                                                                                                     |
| Készülék Rövid Neve                  | XB4F                                                                                                                                                        |
| Külső Tokozat Anyaga                 | Króm bevont fém                                                                                                                                             |
| Rögzítőperem Anyaga                  | Zamak                                                                                                                                                       |
| Szerelési Átmérő                     | 22,5 mm                                                                                                                                                     |
| Minimális Rendelési Mennyiség        | 1                                                                                                                                                           |
| Fej Típusa                           | Szabványos                                                                                                                                                  |
| Jelzőegység Fej                      | Kerek                                                                                                                                                       |
| Kezelő Típusa                        | rugós                                                                                                                                                       |
| Kezelőprofil                         | Fehér süllyesztett                                                                                                                                          |
| Kezelő Kiegészítő Információ         | Sima búrakkal                                                                                                                                               |
| Érintkezők Típusa És Összetétele     | 1 NO + 1 NC                                                                                                                                                 |
| Érintkezők Működése                  | Lassan bontó                                                                                                                                                |
| Csatlakozás Típusa                   | Csavaros csatlakozás, <= 2 x 1,5 mm² kábelvéggel megfelel IEC 60947-1<br>Csavaros csatlakozás, 1 x 0,25...1 x 0,34 mm² kábelvég nélkül megfelel IEC 60947-1 |
| Fényforrás                           | Izzó                                                                                                                                                        |
| Izzó Foglalat                        | BA 9s                                                                                                                                                       |
| Világító Blokk Betáplálása           | Beépített transzformátoron át 1,2 VA 6 V                                                                                                                    |
| [Us] Névleges Betáplálási Feszültség | 110...120 V AC -50/60 Hz                                                                                                                                    |

## Kiegészítő jellemzők

|                                         |                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Magasság                                | 47 mm                                   |
| Szélesség                               | 30 mm                                   |
| Mélység                                 | 101 mm                                  |
| Végpontok Leírása Iso N°1               | (21-22)NC<br>(13-14)NO                  |
| Nettó Súly                              | 0,169 kg                                |
| Ellenállás Nagy Nyomású Mosóval Szemben | 7000000 Pa -55 °C, távolság: 0,1 m      |
| Érintkezők Használata                   | Szabványos érintkezők                   |
| Pozitív Nyitás                          | Van megfelel IEC 60947-5-1 3-as szakasz |

Nettó ár

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

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Üzemi Mozgás                                      | 1,5 mm (NC változó elektromos állapot)<br>2,6 mm (NO változó elektromos állapot)<br>4,3 mm (összes úthossz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Üzemelési Erő                                     | 3,5 N NC változó elektromos állapot<br>3,8 N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Mechanikai Tartósság                              | 10000000 ciklus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Meghúzási Nyomaték                                | 0,8...1,2 N.m megfelel IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Csavarfej Alakja                                  | Kereszt megfelelő Philips no 1 csavarhúzó<br>Kereszt megfelelő pozidriv No 1 csavarhúzó<br>Kivágásokkal megfelelő lapos Ø 4 mm csavarhúzó<br>Kivágásokkal megfelelő lapos Ø 5,5 mm csavarhúzó                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Érintkezők Anyaga                                 | Ezüst ötvözet (Ag/Ni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Rövidzárlat-Védelem                               | 10 A megszakító típus gG megfelel IEC 60947-5-1/1991                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| [Ith] Egyezményes Nyitott Szerelési Termikus Áram | 10 A megfelel IEC 60947-5-1/1991                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Ui] Névleges Szigetelési Feszültség              | 600 V (szennyezési fok 3) megfelel IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| [Uimp] Névleges Lökő-Feszültség Állóság           | 6 kV megfelel IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [Ie] Névleges Üzemi Áram                          | 3 A -240 V, AC-15: B300, A600 megfelel IEC 60947-5-1/1991<br>6 A -125...180 V, AC-15: B300, A600 megfelel IEC 60947-5-1/1991<br>0,1 A -600 V, DC-14, Q600 megfelel IEC 60947-5-1/1991<br>0,27 A -250 V, DC-14, Q600 megfelel IEC 60947-5-1/1991<br>0,55 A -125 V, DC-14, Q600 megfelel IEC 60947-5-1/1991<br>1,2 A -600 V, AC-15: B300, A600 megfelel IEC 60947-5-1/1991                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Elektromos Élettartam                             | 1000000 ciklus, AC-15: B300, 2 A -230 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet<br>1000000 ciklus, AC-15: B300, 3 A -125...180 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet<br>1000000 ciklus, AC-15: B300, 4 A -24 Veff, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet<br>1000000 ciklus, DC-14, 0,2 A -1150 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet<br>1000000 ciklus, DC-14, 0,5 A -24 Veff, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet |
| Elektromos Megbízhatóság Iec 60947-5-4            | $\Lambda < 10\exp(-6)$ -5 V és 1 mA érintkezésben megfelel IEC 60947-5-5<br>$\Lambda < 10\exp(-8)$ -17 V és 5 mA érintkezésben megfelel IEC 60947-5-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Jelzés Típusa                                     | Folyamatos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Készülék Bemutatása                               | Komplett termék                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Környezet

|                                             |                                                                          |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Védőkezelés                                 | TH kérésre                                                               |
| Környezeti Levegő Hőmérséklete A Tároláshoz | -40...70 °C                                                              |
| Környezeti Levegő Hőmérséklete A Működéshez | -40...55 °C                                                              |
| Elektromos Sokk Elleni Védelem Osztálya     | I osztály megfelel IEC 60536                                             |
| Ip Védettségi Szint                         | IP669 megfelel MSZ EN 60529<br>IP671<br>IP69K<br>IP69K kettős szigetelés |
| Nema Védettségi Szint                       | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                       |
| Ik Védettségi Fok                           | IK07 conforming to IEC 50102                                             |

|                     |                                                                                                                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szabványok          | UL 508-CM<br>IEC 60947-1<br>JIS C 4520<br>IEC 60947-5-5<br>IEC 60947-5-1/1991<br>CSA C22.2 No 14<br>IEC 60947-6-1<br>JIS C8201-2-2                                    |
| Terméktanúsítványok | GOST<br>CSA-Ex<br>LROS (függőben)<br>DNV-GL<br>UL listed<br>BV                                                                                                        |
| Rezgési Ellenállás  | 5 Gn konstans gyorsulás (f= 2...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6                                                                                                        |
| Ütésállóság         | 35 gn (időtartam = 18 ms) esetén halogén fény megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek<br>5 gn (időtartam = 11 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                 | 12,8 cm |
| 1. Csomag Szélessége                | 3,4 cm  |
| 1.Csomag Hossza                     | 4,8 cm  |
| 1. Csomag Súlya                     | 169,0 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 CO<sub>2</sub>-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

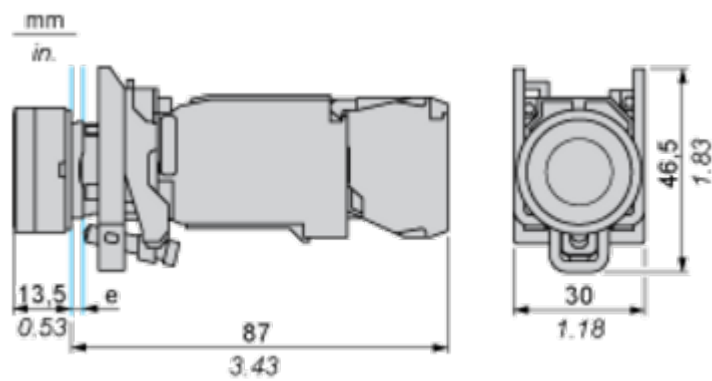
 Rohs Korlátozás Alóli Kivétel [Igen](#)

### Tanúsítványok és szabványok

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

Dimensions Drawings

Dimensions



e: clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

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 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                 |
| <p>(1) Diameter on finished panel or support</p> <p>(2) 40 mm min. / 1.57 in. min.</p> <p>(3) 30 mm min. / 1.18 in. min.</p> <p>(4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm <math>^{+0.4}_0</math> / 0.88 in. <math>^{+0.016}_0</math>)</p> <p>(5) 45 mm min. / 1.78 in. min.</p> <p>(6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</p> |                                 |