

# Termékadatlap

Műszaki adatok



Harmony ATEX DG komplett  
nyomógombos LED tesztlámpa,  
Ø22, 24VAC/DC, fehér

XB4BW21BM5GEX

Nettó listaár: 84 550,00 HUF

## Fő jellemzők

|                              |                                                         |
|------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Termékválaszték              | Harmony XB4R                                            |
| Termék Vagy Alkatrész Típusa | Villamosenergia-elosztó modul belső olvadóbiztosítókkal |
| Készülék Rövid Neve          | XB4F                                                    |
| Külső Tokozaat 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                              | Ex db eb mb IIC Gb<br>Ex tb IIIC Db<br>II 2 GD                                                                                              |
| Jelzőegység Fej                      | Kerek                                                                                                                                       |
| Lámpabúra / Tető / Kezelőszerv Színe | Fehér                                                                                                                                       |
| 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)<br>4,622 mm (2-es és 2-es csatorna)<br>4,452 mm (összes úthossz)                                                |
| Üzemelési Erő                        | 3,962 N                                                                                                                                     |
| Mechanikai Tartósság                 | 5000000 ciklus                                                                                                                              |
| Csatlakozás Típusa                   | Csavaros csatlakozás, 2 x 100 mm² kábelvéggel megfelel IEC 60947-1<br>Csavaros csatlakozás, 1 x 23 mm² kábelvég nélkül megfelel IEC 60947-1 |
| Meghúzási Nyomaték                   | 0,8...1,2 N.m megfelel IEC 60947-1                                                                                                          |

Nettó ár

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

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [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<br>3 A -240 V, AC-1, A600 megfelel IEC 60947-5-1/1991<br>6 A -125...180 V, AC-1, A600 megfelel IEC 60947-5-1/1991<br>0,27 A -250 V, DC-1, Q300 megfelel IEC 60947-5-1/1991<br>0,55 A -125 V, DC-1, Q300 megfelel IEC 60947-5-1/1991<br>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                                                                                                                                                                                          |
| Tűlfeszültségi Kategória                    | II megfelel IEC 60536                                                                                                                                                                                |
| Ip Védettségi Szint                         | IP669 megfelel MSZ EN 60529                                                                                                                                                                          |
| Szabványok                                  | IEC 60079-31:2009/A1<br>IEC 60079-7:2009/A1<br>EN/IEC 60079-18:2009/A1<br>IEC 600825-1:2009/A1<br>UL 60079-0<br>UL 60079-18<br>UL 60079-31<br>ANSI/RIA R15.06<br>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 |

## 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

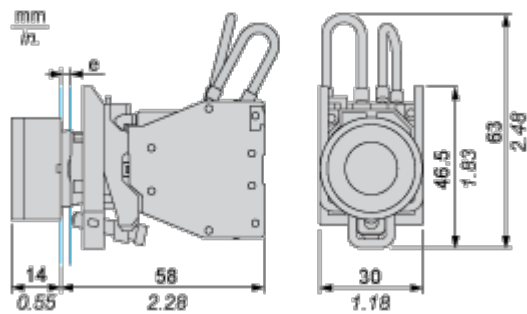
 Rohs Korlátozás Alóli Kivétel [Igen](#)

### 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. |
| Körkörösségi Profil         | <a href="#">Élettartam végére vonatkozó információ</a>                                                                                                            |

Dimensions Drawings

Dimensions



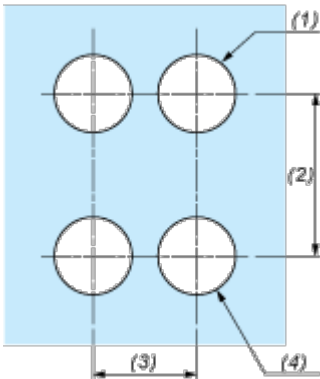
e : support thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Mounting and Clearance

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

---

Connection by Screw Clamp Terminals



- (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.  $^{+0.016}_0$ )