

# Termékadatlap

Műszaki adatok



Harmony panelbe süllyesztett  
komplett műanyag LED  
jelzőlámpa, Ø30, 230VAC, zöld

XB5FVM3

Nettó listaár: 6 193,00 HUF

## Fő jellemzők

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Termékválaszték                      | Harmony XB5R             |
| Termék Vagy Alkatrész Típusa         | Jelzőfény                |
| Készülék Rövid Neve                  | XB5P                     |
| Külső Tokozat Anyaga                 | Sötétszürke műanyag      |
| Rögzítőperem Anyaga                  | Műanyag                  |
| Fej Típusa                           | Süllyesztett             |
| Szerelési Átmérő                     | 30,5 mm                  |
| Minimális Rendelési Mennyiség        | 1                        |
| Jelzőegység Fej                      | Kerek                    |
| Lámpabúra / Tető / Kezelőszerv Színe | Zöld                     |
| Kezelő Kiegészítő Információ         | Sima búrakkal            |
| Fényforrás                           | Universal LED            |
| Izzó Foglalat                        | Beépített LED            |
| Fényforrás Színe                     | Zöld                     |
| [Us] Névleges Betáplálási Feszültség | 230...240 V AC -50/60 Hz |
| Készülék Bemutatása                  | Komplett termék          |

## Kiegészítő jellemzők

|                                         |                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Magasság                                | 42 mm                                                                                                                                                       |
| Szélesség                               | 36,6 mm                                                                                                                                                     |
| Mélység                                 | 55 mm                                                                                                                                                       |
| Végpontok Leírása Iso N°1               | (X1-X2)PL                                                                                                                                                   |
| Nettó Súly                              | 0,038 kg                                                                                                                                                    |
| Ellenállás Nagy Nyomású Mosóval Szemben | 7000000 Pa -55 °C, távolság: 0,1 m                                                                                                                          |
| 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 |
| [Ui] Névleges Szigetelési Feszültség    | 250 V (szennyezési fok 3) megfelel IEC 60947-1                                                                                                              |
| [Uimp] Névleges Lökő-Feszültség Állóság | 4 kV megfelel IEC 60947-1                                                                                                                                   |
| Jelzés Típusa                           | Folyamatos                                                                                                                                                  |
| Belső Rendelési Azonosító               | XB5FVCUST04                                                                                                                                                 |
| Kompatibilitási Kód                     | XB5                                                                                                                                                         |

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

|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Betáplálási Feszültség Korlátok | 195...264 V AC                       |
| Áramfelvétel                    | 14 mA                                |
| Élettartam                      | 100000 óra 24 V visszatérése esetén  |
| Átmeneti Ellenállás             | 1 kV megfelel IEC 61000-4-5 3. szint |

## Környezet

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Védőkezelés                                       | TH kérésre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Környezeti Levegő Hőmérséklete<br>A Tároláshoz    | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Környezeti Levegő Hőmérséklete<br>A Működéshez    | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Túlfeszültségi Kategória                          | II. osztály megfelel IEC 60536                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ip Védettségi Szint                               | IP669 megfelel MSZ EN 60529<br>IP671 megfelel MSZ EN 60529<br>IP69K megfelel MSZ EN 60529<br>IP69K kettős szigetelés megfelel ISO 228                                                                                                                                                                                                             |
| Nema Védettségi Szint                             | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ik Védettségi Fok                                 | IK03 conforming to IEC 50102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Szabványok                                        | JIS C 4520<br>CSA C22.2 No 14<br>UL 508-CM<br>IEC 60947-1<br>IEC 60947-5-5<br>IEC 60947-5-1/1991<br>JIS C8201-2-2<br>ISO 21702<br>ISO 22196:2011                                                                                                                                                                                                  |
| Terméktanúsítványok                               | UL listed<br>CSA-Ex                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Rezgési Ellenállás                                | 5 Gn konstans gyorsulás (f= 12...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ütésállóság                                       | 5 gn (időtartam = 18 ms) esetén halogén fény megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek<br>35 gn (időtartam = 11 ms) esetén halogén fény megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek                                                                                                                                                                             |
| Ellenállás Gyors Tranziensekkel<br>Szemben        | 2 kV megfelel IEC61000-4-4 1-es szint                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Elektromágneses Mezőkkel<br>Szembeni Ellenállás   | 10 V/m megfelel IEC 61000-4-3 3. szint                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Elektromágneses Kompatibilitás                    | Elektrosztatikus kisütés védelem teszt - test level: 6 kV (kikapcsoláskor) conforming to IEC 61000-4-2 3. szint<br>Elektrosztatikus kisütés védelem teszt - test level: 8 kV légrés, 4 kV érintkező (szabad levegőben (szigetelt részeken)) conforming to IEC 61000-4-2 3. szint<br>Elektromágneses kibocsátás B osztályú conforming to IEC 55011 |
| Ellenállás Elektrosztatikus<br>Kisüléssel Szemben | 6 kV kikapcsoláskor megfelel IEC 61000-4-2 3. szint<br>8 kV szabad levegőben (szigetelt részeken) megfelel IEC 61000-4-2 3. szint                                                                                                                                                                                                                 |
| Elektromágneses Kibocsátás                        | B osztály megfelel IEC 55011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Csomagolási egység

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| 1. Csomag-Csomagolási Egység<br>Típusa  | PCE    |
| Egységek Száma 1. Csomagban             | 1      |
| 1. Csomag Magassága                     | 4,3 cm |
| 1. Csomag Szélessége                    | 5,3 cm |
| 1.Csomag Hossza                         | 8,6 cm |
| 1. Csomag Súlya                         | 42,0 g |
| 2. Csomag- Csomagolási Egység<br>Típusa | S03    |

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Egységek Száma 2. Csomagban | 120      |
| 2.Csomag Magassága          | 30 cm    |
| 2. Csomag Szélessége        | 30 cm    |
| 2. Csomag Hossza            | 40 cm    |
| 2. Csomag Súlya             | 5,575 kg |

Fenntarthatóság



A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége azíránt, 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 >](#)



RoHS/REACH

### Jólléti teljesítmény

✓

Higanymentes

✓

Rohs Korlátozás Alóli Kivétel

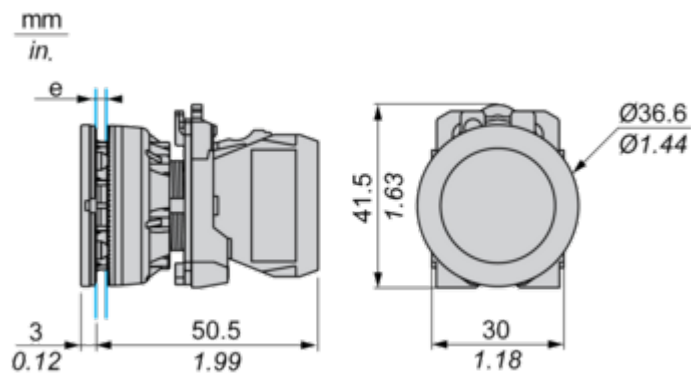
Igen

### Tanúsítványok és szabványok

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

Dimensions Drawings

Dimensions

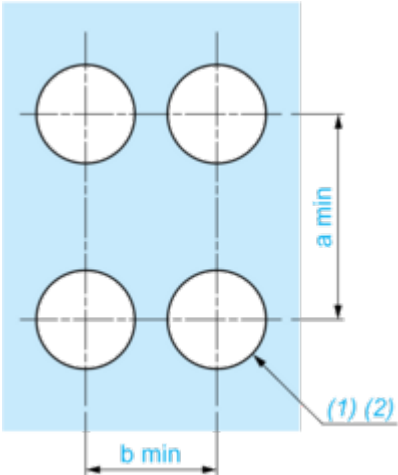


e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

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



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2)  $\varnothing 30.75\text{ mm}$  recommended ( $\varnothing 30.5\text{ }_0^{+0.5}$ ) /  $\varnothing 1.21\text{ in.}$  recommended ( $\varnothing 1.20\text{ in. }_0^{+0.0196}$ )

| Connections                                   | a in mm | a in in. | b in mm | b in in. |
|-----------------------------------------------|---------|----------|---------|----------|
| By screw clamp terminals or plug-in connector | 40      | 1.57     | 40      | 1.57     |
| By Faston connectors                          | 45      | 1.77     | 40      | 1.57     |

Technical Description

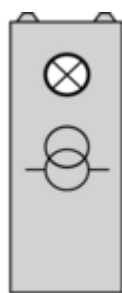
Electrical Composition Corresponding to Codes P1, P3, PF1, PR1 and PF2

Light block



Electrical Composition Corresponding to Code P4

---



Legend

---

Single contact



Double contact



Light block



Possible location

