

## Harmony panelbe süllyesztett műanyag választókapcsoló fej, Ø30, 2 állású, fehér, szürke perem

ZB5FD201C0

Nettó listaár: 7 249,00 HUF

### Fő jellemzők

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Termékválaszték               | Harmony XB5R                          |
| Termék Vagy Alkatrész Típusa  | Fej egyszerű húzószínóros kapcsolóhoz |
| Készülék Rövid Neve           | ZB5F                                  |
| Külső Tokoza Anyaga           | Világosszürke színezett műanyag       |
| Szerelési Átmérő              | 30,5 mm                               |
| Fej Típusa                    | Süllyesztett                          |
| Minimális Rendelési Mennyiség | 1                                     |
| Jelzőegység Fej               | Kerek                                 |
| Kezelő Típusa                 | fix állapotú                          |
| Kezelőprofil                  | Fehér szabványos fogantyú             |
| Kezelő Helyzet Információ     | 2 90°-os állás                        |

### Kiegészítő jellemzők

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cad Teljes Szélesség      | 37 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Cad Teljes Magasság       | 37 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Cad Teljes Mélység        | 46 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nettó Súly                | 0,031 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Mechanikai Tartósság      | 1000000 ciklus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Elektromos Felpítés Kódja | C3 esetén <6 érintkezők segítségével egyszeres blokkok in mellső szerelésű<br>C4 esetén <6 érintkezők segítségével szimpla és dupla blokkok in mellső szerelésű<br>C5 esetén <5 érintkezők segítségével egyszeres blokkok in mellső szerelésű<br>C6 esetén <5 érintkezők segítségével szimpla és dupla blokkok in mellső szerelésű<br>C7 esetén <4 érintkezők segítségével egyszeres blokkok in mellső szerelésű<br>C8 esetén <4 érintkezők segítségével szimpla és dupla blokkok in mellső szerelésű<br>C11 esetén <3 érintkezők segítségével egyszeres blokkok in mellső szerelésű<br>C15 esetén <1 érintkezők segítségével egyszeres blokkok in mellső szerelésű<br>SF1 esetén <3 érintkezők segítségével egyszeres blokkok in mellső szerelésű |
| Készülék Bemutatása       | Alapelem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### Környezet

|                                                     |                                                            |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Védőkezelés                                         | TH kérésre                                                 |
| Környezeti Levegő Hőmérséklete A Tároláshoz         | -40...70 °C                                                |
| Működéshez Szükséges Környezeti Levegő Hőmérséklete | -40...70 °C                                                |
| Tűlfeszültségi Kategória                            | II. osztály megfelel IEC 60536                             |
| Ip Védettségi Szint                                 | IP669 megfelel MSZ EN 60529<br>IP671 megfelel MSZ EN 60529 |

Nettó ár

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

|                                         |                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nema Védettségi Szint                   | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                    |
| Ellenállás Nagy Nyomású Mosóval Szemben | 7000000 Pa -55 °C, távolság: 0,1 m                                                                                                                                    |
| Ik Védettségi Fok                       | IK03 conforming to IEC 50102                                                                                                                                          |
| Szabványok                              | EN/IEC 60947-5-5<br>EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1<br>JIS C 4520<br>UL 508-CM<br>CSA C22.2 No 14<br>EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész<br>JIS C8201-2-2     |
| Terméktanúsítványok                     | LROS (függőben)<br>DNV-GL<br>BV<br>UL listed<br>GOST<br>CSA-Ex                                                                                                        |
| 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 Tipusa | PCE     |
| Egységek Száma 1. Csomagban         | 1       |
| 1. Csomag Magassága                 | 5,45 cm |
| 1. Csomag Szélessége                | 4,3 cm  |
| 1.Csomag Hossza                     | 5,2 cm  |
| 1. Csomag Súlya                     | 22,0 g  |

## 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 >](#)

## Jólléti teljesítmény

✓ Reach: A Különös Aggodalomra Okot  
Adó Anyagoktól (Svhc) Mentés

✓ Méregző Nehézfémektől Mentés

✓ Higanymentes

✓ Rohs Korlátozás Alóli Kivétel [Igen](#)

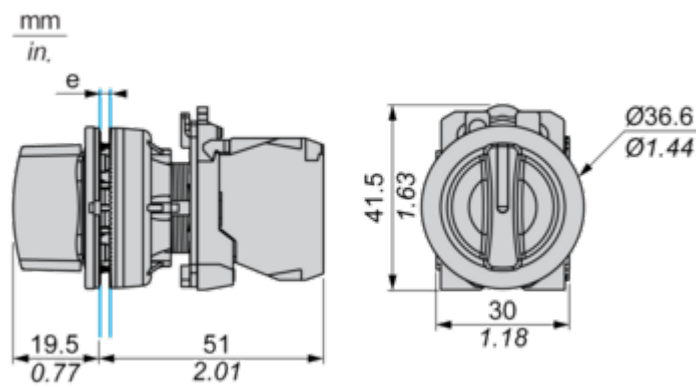
Reach Rendelet [REACH nyilatkozat](#)

Eu Rohs Irányelv Proaktív megfeleléség (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)  
[EU RoHS nyilatkozat](#)

Kínai Rohs Rendelet [Kínai RoHS nyilatkozat](#)

Dimensions Drawings

Dimensions

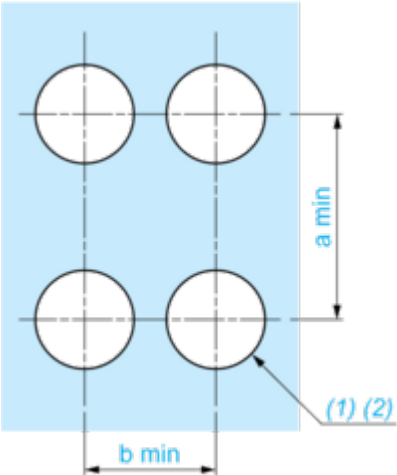


e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

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



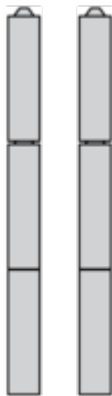
- (1) Diameter on finished panel or support
- (2)  $\varnothing 30.75\text{ mm}$  recommended ( $\varnothing 30.5\text{ mm}^{+0.5}_0$ ) /  $\varnothing 1.21\text{ in.}$  recommended ( $\varnothing 1.20\text{ in.}^{+0.0196}_0$ )

| 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

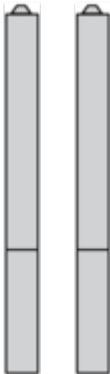
Electrical Composition Corresponding to Code C3

---



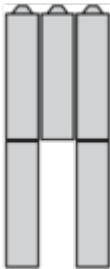
Electrical Composition Corresponding to Code C4

---



Electrical Composition Corresponding to Code C5

---



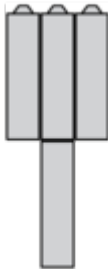
Electrical Composition Corresponding to Code C6

---



Electrical Composition Corresponding to Code C7

---



Electrical Composition Corresponding to Code C8

---

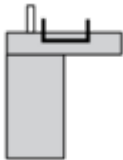


Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1

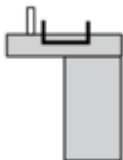


Electrical Composition Corresponding to Code C15

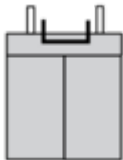
1 N/O



1 N/C



1 N/O + N/C or 1 N/O + N/O or 1 N/C + N/C



Legend

---

Single contact



Double contact



Light block



Possible location



Sequence of Contacts Fitted to 2-position Selector Switch Body

Position 315°



|          |          |        |        |        |        |
|----------|----------|--------|--------|--------|--------|
| Push     | Position | Top    |        |        |        |
|          |          | Bottom |        |        |        |
|          | Location |        | Left   | Centre | Right  |
|          | State    |        | 0      | 0      | 0      |
|          |          |        |        |        |        |
| Contacts | N/O      |        | open   | open   | open   |
|          | N/C      |        | closed | closed | closed |

Position 45°



|          |          |        |        |        |        |
|----------|----------|--------|--------|--------|--------|
| Push     | Position | Top    |        |        |        |
|          |          | Bottom |        |        |        |
|          | Location |        | Left   | Centre | Right  |
|          | State    |        | 1      | 1      | 1      |
|          |          |        |        |        |        |
| Contacts | N/O      |        | closed | closed | closed |
|          | N/C      |        | open   | open   | open   |