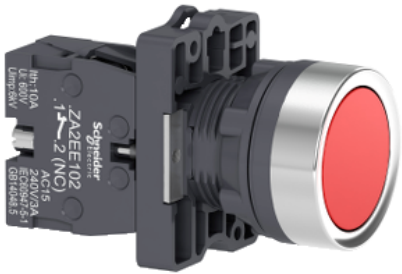


# Termékadatlap

Műszaki adatok



## Harmony Easy Series Ø22 Nyomógomb, visszatérő, piros, 1NC

XA2EA42

### Fő

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Termékcsalád                 | Easy Harmony XA2        |
| Termék vagy alkatrész típusa | Komplett plomba készlet |
| A készülék rövid neve        | XA2                     |
| Külső tokozat anyaga         | Műanyag                 |
| Rögzítőperem anyaga          | Műanyag                 |

### Kiegészítő

|                                                   |                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szerelési átmérő                                  | 22 mm                                                                                                                                     |
| Csomagolási egység                                | 1                                                                                                                                         |
| Védőkezelés                                       | TC/TH                                                                                                                                     |
| Működési helyzet                                  | Tetszőleges pozíció                                                                                                                       |
| Rögzítő központ                                   | >= 30 x 40 mm (panel 2 csavar, átmérő: 4 mm) 1...5 mm                                                                                     |
| Rögzítési mód                                     | Rögzítőanya fej alatt: 2...2,4 N.m                                                                                                        |
| Jelzőegység fej                                   | Kerek                                                                                                                                     |
| Kezelő típusa                                     | rugós                                                                                                                                     |
| Kezelőprofil                                      | Vörös süllyesztett                                                                                                                        |
| Érintkezők típusa és összetétele                  | 1 NC                                                                                                                                      |
| Érintkezők működése                               | Lassan bontó                                                                                                                              |
| Pozitív nyitás                                    | NC kontaktussal megfelel IEC 60947-5-1 3-as szakasz                                                                                       |
| Mechanikus tartósság                              | 1500000 ciklus                                                                                                                            |
| Csatlakozás típusa                                | Csavaros sorkapocs, <= 2 x 1,5 mm²<br>Csavaros sorkapocs, <= 1 x 2,5 mm²<br>Csavaros sorkapocs, >= 1 x 0,5 mm²<br>Gyorscsatlakozás 6,3 mm |
| Meghúzási nyomaték                                | 0,8 N.m                                                                                                                                   |
| Rövidzárlat-védelem                               | 10 A gL biztosító megfelel IEC 60269-1/2                                                                                                  |
| [Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram | 10 A                                                                                                                                      |
| [Ui] névleges szigetelési feszültség              | 600 V megfelel IEC 60947-1                                                                                                                |

\* 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

|                                         |                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság | 6 kV megfelel IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                    |
| [Ie] névleges üzemi áram                | 3 A -240 V, AC-15: B300, A600<br>0,27 A -250 V, DC-14, Q600                                                                                                                                                                  |
| Elektromos élettartam                   | 500000 ciklus, AC-15: B300, 3 A -230 V, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5<br>megfelel EN/IEC 60947-5-5<br>500000 ciklus, DC-14, 0,2 A -1150 V, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 |
| Elektromos megbízhatóság IEC 60947-5-4  | $\Lambda < 10\exp(-8) \cdot 24 \text{ V}$                                                                                                                                                                                    |
| Szélesség                               | 30 mm                                                                                                                                                                                                                        |
| Magasság                                | 42 mm                                                                                                                                                                                                                        |
| Mélység                                 | 54,7 mm                                                                                                                                                                                                                      |
| Nettó súly                              | 0,032 kg                                                                                                                                                                                                                     |

## Környezet

|                                 |                                                                                  |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Tárolási környezeti hőmérséklet | -40...70 °C                                                                      |
| Működési környezeti hőmérséklet | -25...55 °C                                                                      |
| Tűlfeszültségi kategória        | II. osztály megfelel IEC 55011                                                   |
| IP védettségi szint             | IP651 megfelel MSZ EN 60529                                                      |
| IK védettségi szint             | IK04 megfelel MSZ EN 60529                                                       |
| Szabványok                      | IEC 60947-5-1/1991<br>GB 14048.5<br>IEC 60947-1<br>GB 14048.3                    |
| Terméktanúsítványok             | CCC<br>CE                                                                        |
| Rezgési ellenállás              | 10 konstans gyorsuláással (f= 40...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6                |
| Ütésállóság                     | 7 gn (időtartam = 11 ms) esetén halogén fény megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek |

## Csomagolási egység

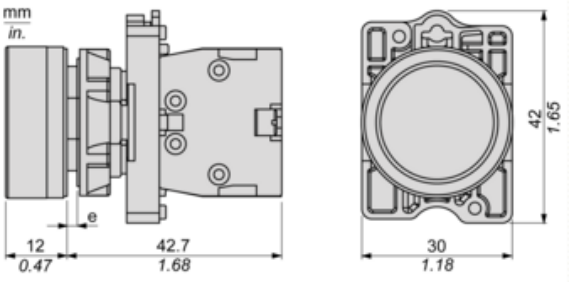
|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Csomag-csomagolási egység típusa     | PCE        |
| Egységek száma 1. csomagban          | 1          |
| 1. csomag magassága                  | 3,300 cm   |
| 1. csomag szélessége                 | 3,300 cm   |
| 1.Csomag hossza                      | 6,350 cm   |
| 1. csomag súlya                      | 30,000 g   |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | BB1        |
| Egységek száma 2. csomagban          | 10         |
| 2.Csomag magassága                   | 4,000 cm   |
| 2. csomag szélessége                 | 1,600 cm   |
| 2. csomag hossza                     | 1,100 cm   |
| 2. csomag súlya                      | 460,000 kg |
| 3. csomag- csomagolási egység típusa | BB2        |
| Egységek száma 3. csomagban          | 10         |
| 3.Csomag magassága                   | 4,000 cm   |
| 3. csomag szélessége                 | 16,000 cm  |

|                  |            |
|------------------|------------|
| 3. csomag hossza | 11,000 cm  |
| 3. csomag súlya  | 460,000 kg |

### Kínálat fenntarthatósága

|                                                                |                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fenntarthatósági állapot                                       | Green Premium termék                                                                                                                                              |
| REACH rendelet                                                 | <a href="#">REACH nyilatkozat</a>                                                                                                                                 |
| REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes | Igen                                                                                                                                                              |
| EU RoHS irányelv                                               | Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)<br><a href="#">EU RoHS nyilatkozat</a>                                                    |
| Higanymentes                                                   | Igen                                                                                                                                                              |
| Kínai RoHS rendelet                                            | <a href="#">Kínai RoHS nyilatkozat</a>                                                                                                                            |
| RoHS korlátozás alóli kivétel                                  | <a href="#">Igen</a>                                                                                                                                              |
| Környezetvédelmi közzététel                                    | <a href="#">A termék környezeti profilja</a>                                                                                                                      |
| Körkörösségi profil                                            | <a href="#">Élettartam végére vonatkozó információ</a>                                                                                                            |
| WEEE                                                           | A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni. |

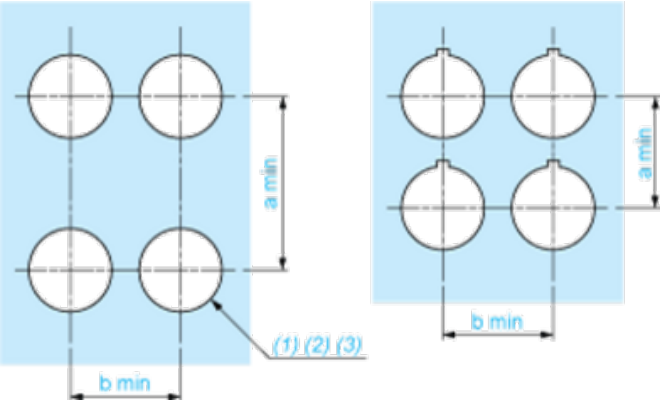
Dimensions



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

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

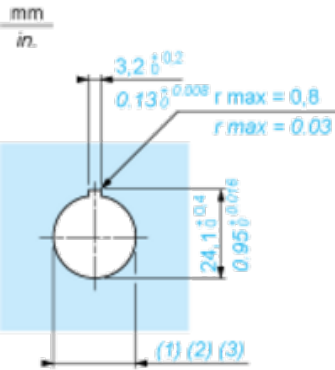
Connection by Screw Clamp Terminals



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
- (3) Ø22.5 mm recommended (Ø22.3  $0^{+0.4}$ ) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in.  $0^{+0.016}$ )

| Connections                        | a in mm | a in in. | b in mm | b in in. |
|------------------------------------|---------|----------|---------|----------|
| By screw clamp terminals connector | 40      | 1.57     | 30      | 1.18     |
| By Faston connectors               | 45      | 1.77     | 32      | 1.26     |

Detail of Lug Recess



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
- (3) Ø22.5 mm recommended (Ø22.3  $0^{+0.4}$ ) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in.  $0^{+0.016}$ )

Javasolt helyettesítő(k)