

# XALD363G

Harmony XALD tokozott nyomógomb, 1 zöld  
- 1 piros nyomógomb - 1 piros 120VAC LED  
lámpa, 1NO+1NC, "I" "O" feliratok



## Fő jellemzők

|                                      |                                                                                                               |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Termékválaszték                      | Harmony XALE                                                                                                  |
| Termék vagy alkatrész típusa         | Komplett dóm kamera                                                                                           |
| Készülék rövid neve                  | XALE                                                                                                          |
| Termék rendeltetési helye            | XB5 Ø 22 mm vezérlő- és jelzőegységekhez                                                                      |
| Vezérlőállomás-alkalmazás            | Start-Stop funkció                                                                                            |
| Tokozat alapszíne                    | Világosszürke (RAL 7035)                                                                                      |
| Fedél színe                          | Sötétszürke (RAL 7016)                                                                                        |
| Anyag                                | Polikarbonát + 20% FG                                                                                         |
| Kezelő profilja                      | 2 süllyesztett nyomógomb - 1 középső jelzőlámpa                                                               |
| Kezelők leírása                      | Zöld "I" 1 NO - piros "O" 1 NC                                                                                |
| Ellenőrzőállomás felépítése          | 1 süllyesztett nyomógomb, zöld 1 NO I jelzés<br>1 süllyesztett nyomógomb, vörös 1 NC O jelzés<br>1 jelzőlámpa |
| Jelölés helye                        | Nyomógomb jelölése                                                                                            |
| Érintkezők működése                  | Lassan bontó                                                                                                  |
| Fényforrás                           | Integrált és védett LED                                                                                       |
| Fényforrás színe                     | Vörös                                                                                                         |
| [Us] névleges betáplálási feszültség | 125...250 V AC                                                                                                |

## Kiegészítő jellemzők

|                                         |                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kábelbemenet                            | 2 kikönnyítés kábelbevezetés számára, szorító kapacitás: 14 mm<br>2 kikönnyítés Pg 13-as és ISO M20-as kábelbevezetés számára, szorító kapacitás: 12 mm                                                               |
| Nettó súly                              | 0,261 kg                                                                                                                                                                                                              |
| Ellenállás nagy nyomású mosóval szemben | 7000000 Pa -55 °C, távolság: 0,1 m                                                                                                                                                                                    |
| Jelzések színe                          | Fekete jelzés fehér védőkupakok esetén<br>Fehér jelzés zöld, piros vagy fekete védőkupakok esetén                                                                                                                     |
| Pozitív nyitás                          | Van megfelel EN/IEC 60947-5-1 3. rész                                                                                                                                                                                 |
| 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 NO változó elektromos állapot                                                                                                                                            |
| Mechanikai tartósság                    | 10000000 ciklus                                                                                                                                                                                                       |
| Csatlakozás típusa                      | Csavaros csatlakozás, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> kábelvéggel megfelel EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1<br>Csavaros csatlakozás, >= 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> kábelvég nélkül megfelel EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1 |
| Meghúzási nyomaték                      | 0,8...1,2 N.m megfelel EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1                                                                                                                                                               |
| 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 EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész                                                                                                                                          |

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ith] egyezményes nyitott szerelési termikus áram | 10 A megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [Ui] névleges szigetelési feszültség              | 600 V (szennyezési fok 3) megfelel EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság           | 6 kV megfelel EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [Ie] névleges üzemi áram                          | 6 A -125...180 V, AC-15: B300, A600 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész<br>3 A -240 V, AC-15: B300, A600 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész<br>1,2 A -600 V, AC-15: B300, A600 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész<br>0,55 A -125 V, DC-14, Q600 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész<br>0,27 A -250 V, DC-14, Q600 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész<br>0,1 A -600 V, DC-14, Q600 megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész                                                                                                                                                                                          |
| Elektromos élettartam                             | 1000000 Ciklus, AC-15: B300, 2 A -230 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék<br>1000000 Ciklus, AC-15: B300, 3 A -125...180 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék<br>1000000 Ciklus, AC-15: B300, 4 A -24 Veff, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék<br>1000000 Ciklus, DC-14, 0,2 A -1150 V, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék<br>1000000 ciklus, DC-14, 0,5 A -24 Veff, működési sebesség <3600 cikl/óra, terhelési tényező: 0,5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék |
| Elektromos megbízhatóság IEC 60947-5-4            | $\Lambda < 10\exp(-6) -5 \text{ V}, 1 \text{ mA}$ megfelel EN/IEC 60947-5-5<br>$\Lambda < 10\exp(-8) -185...265 \text{ V}, 5 \text{ mA}$ megfelel EN/IEC 60947-5-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Jelzés típusa                                     | Folyamatos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 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 a tároláshoz         | -40...70 °C                                                                                                                                                                           |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -40...70 °C                                                                                                                                                                           |
| Tűlfeszültségi kategória                            | II. osztály megfelel IEC 60536                                                                                                                                                        |
| IP védettség szint                                  | IP669 megfelel MSZ EN 60529<br>IP671<br>IP69K<br>IP69K kettős szigetelés                                                                                                              |
| NEMA védettség szint                                | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                                    |
| IK védettség fok                                    | IK05 conforming to EN 50102                                                                                                                                                           |
| Szabványok                                          | UL 508-CM<br>EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1<br>EN/IEC 60947-5-5<br>JIS C 4520<br>EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész<br>EN/IEC 60947-7-1<br>CSA C22.2 No 14<br>JIS C8201-2-2 |
| Rezgési ellenállás                                  | 5 Gn konstans gyorsulás ( $f = 12...500 \text{ Hz}$ ) 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                 |
| Ellenállás gyors tranziensekkel szemben             | 2 kV megfelel IEC61000-4-4 1-es szint                                                                                                                                                 |
| Elektromágneses mezőkkel szembeni ellenállás        | 10 V/m megfelel IEC 61000-4-3 3. szint                                                                                                                                                |
| Ellenállás elektrosztatikus 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 típusa  | PCE       |
| Egységek száma 1. csomagban          | 1         |
| 1. csomag magassága                  | 6,300 cm  |
| 1. csomag szélessége                 | 6,800 cm  |
| 1. csomag hossza                     | 13,600 cm |
| 1. csomag súlya                      | 261,000 g |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S03       |
| Egységek száma 2. csomagban          | 20        |
| 2. csomag magassága                  | 30,000 cm |
| 2. csomag szélessége                 | 30,000 cm |
| 2. csomag hossza                     | 40,000 cm |
| 2. csomag súlya                      | 6,264 kg  |

### Kínálat fenntarthatósága

|                               |                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fenntarthatósági állapot      | Green Premium termék                                                                                                                                              |
| REACH rendelet                |  <a href="#">REACH Nyilatkozat</a>                                               |
| EU RoHS irányelv              | Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)                                                                                           |
| 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>                                    |
| Körköröségi 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. |

### Garancia

|          |           |
|----------|-----------|
| Garancia | 18 months |
|----------|-----------|