

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

## XD2PA24CR

Upravljačka palica, Easy Harmony XB2,  
plastična, 22mm, 4 smera, centar sa  
povratkom, 4NO



### Osnovne informacije

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Grupa proizvoda                  | Easy Harmony XB2             |
| Tip proizvoda ili komponente     | Kompletna upravljačka palica |
| Kratko ime uređaja               | XD2                          |
| Prečnik za montiranje            | 22,5 mm                      |
| Materijal podnožja               | Hromirani metal              |
| Prodaja po nedeljivim količinama | 1                            |
| Prezentacija uređaja             | Kompletan proizvod           |

### Dopunske informacije

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [ui] nazivni napon izolacije            | 600 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa EN/IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                            |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 6 kV u skladu sa EN/IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Informacija o poziciji glave            | Sve pozicije                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Informacije o smeru glave               | 4 smera                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tip i sastav kontakta                   | 4 NO za sporo isključenje                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Upotreba kontakata                      | Standardni kontakti                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Zaštita od kratkog spoja                | 10 A gG (gl) gL osigurač u skladu sa EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                               |
| Povezivanje - priključci                | Vijčani priključni blok, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with and without cable ends<br>Vijčani priključni blok, $\leq 1 \times 2.5 \text{ mm}^2$ with and without cable ends<br>Vijčani priključni blok, $\geq 1 \times 0.5 \text{ mm}^2$ with and without cable ends<br>Faston priključci 6.3 mm |
| Oblik glave zavrtnja                    | Ukrštena kompatibilno sa Philips no 1 odvijač<br>Ukrštena kompatibilno sa pozidriv No 1 odvijač<br>Sa prerezom kompatibilno sa matica Ø 4 mm odvijač<br>Sa prerezom kompatibilno sa matica Ø 5.5 mm odvijač                                                                                         |
| Električna trajnost                     | 1000000 Ciklusa, AC-15, 3 A pri 240 V, broj operacija <3600 ciklusa/h, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C<br>1000000 ciklusa, DC-13, 0,27 A pri 250 V, broj operacija <3600 ciklusa/h, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C                   |
| Električna pouzdanost iec 60947-5-4     | $\Lambda < 10\exp(-6)$ pri 5 V i 1 mA u čistoj sredini u skladu sa EN/IEC 60947-5-4<br>$\Lambda < 10\exp(-8)$ pri 17 V i 5 mA u čistoj sredini u skladu sa EN/IEC 60947-5-4                                                                                                                         |
| Označavanje kontakta                    | A600-Q600                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kategorija prenapona                    | Klasa I u skladu sa IEC 60536                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Mehanička trajnost                      | 1000000 ciklusa                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Centar fiksiranja                       | 85 x 85 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Povratak                                | Sa povratkom                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Visina                                  | 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Širina                                  | 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Dubina                                  | 147,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Masa proizvoda                          | 0,145 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| [ie] nazivna radna struja               | 3 A pri 240 V, AC-15, A600 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1<br>0,27 A pri 250 V, DC-13, Q600 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                               |
| Tip kontakata i sastav                  | 4 NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                                            |                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materijal kontakata                        | Legura srebra (Ag/Ni)                                                                                                            |
| Operacija kontakata                        | Sporo isključenje                                                                                                                |
| Materijal montažnog rama                   | Zamak                                                                                                                            |
| Oblik glave signalne jedinice              | Okrugla                                                                                                                          |
| Opis priključaka iso n°1                   | (13-14)NO<br>(23-24)NO<br>(33-34)NO<br>(43-44)NO                                                                                 |
| Način fiksiranja                           | Zavrtnji za fiksiranje ispod glave preporučeni moment: 0,8 N.m<br>Zavrtnji za fiksiranje ispod glave preporučeni moment: 1,0 N.m |
| Moment pritezanja                          | 0,8...1,0 N.m                                                                                                                    |
| Montaža uređaja                            | Otvor za montažu - prečnik: 22,5 mm                                                                                              |
| [ith] dozvoljena termička struja u vazduhu | 10 A u skladu sa EN/IEC 60947-5-1                                                                                                |
| Izolacija                                  | Ne                                                                                                                               |
| Tip ručice                                 | Sa povratkom                                                                                                                     |

## Okruženje

|                                     |                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Standardi                           | GB/T 14048.5<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>GB/T 14048.1<br>EN/IEC 60947-1                                                                                                                 |
| Sertifikacija proizvoda             | CCC[RETURN]CE                                                                                                                                                                                          |
| Tretman zaštite                     | TC/TH                                                                                                                                                                                                  |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...70 °C                                                                                                                                                                                            |
| Temperatura okoline za rad uređaja  | -25...70 °C                                                                                                                                                                                            |
| Otpornost na vibracije              | 5 gn (f= 2...500 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6                                                                                                                                                         |
| Otpornost na udare                  | 30 gn (trajanje = 18 milisekundi) za ubrzanje polovine sinusne periode u skladu sa IEC 60068-2-27<br>50 gn (trajanje = 11 milisekundi) za ubrzanje polovine sinusne periode u skladu sa IEC 60068-2-27 |
| Ip stepen zaštite                   | IP65                                                                                                                                                                                                   |
| Ik stepen zaštite                   | IK06                                                                                                                                                                                                   |

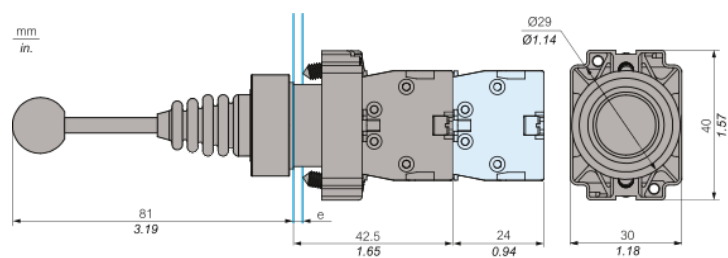
## Pakovanje

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE       |
| Number of Units in Package 1 | 1         |
| Package 1 Height             | 3,378 cm  |
| Package 1 Width              | 4,262 cm  |
| Package 1 Length             | 14,738 cm |
| Package 1 Weight             | 151 g     |
| Unit Type of Package 2       | S02       |
| Number of Units in Package 2 | 54        |
| Package 2 Height             | 15 cm     |
| Package 2 Width              | 30 cm     |
| Package 2 Length             | 40 cm     |
| Package 2 Weight             | 8,971 kg  |
| Unit Type of Package 3       | PAL       |
| Number of Units in Package 3 | 1080      |
| Package 3 Height             | 60 cm     |
| Package 3 Width              | 80 cm     |
| Package 3 Length             | 90 cm     |
| Package 3 Weight             | 175,42 kg |

## Održivost ponude

|                              |                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status održive ponude        | Green Premium proizvod                                                                                                                                                                             |
| Propis REACh                 |  <a href="#">REACh Deklaracija</a>                                                                                |
| REACh bez SVHC               | Da                                                                                                                                                                                                 |
| EU RoHS direktiva            | Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  <a href="#">EU RoHS deklaracija</a> |
| Bez žive                     | Da                                                                                                                                                                                                 |
| RoHS regulativa za Kinu      |  <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>                                                                         |
| Informacije o RoHS izuzecima |  <a href="#">Da</a>                                                                                               |
| Izjava o zaštiti okoliša     |  <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>                                                        |
| Profil cirkularnosti         | Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja                                                                                                                                                 |
| WEEE                         | Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.                        |

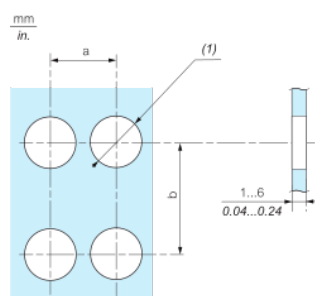
## Dimensions



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

## Mounting and Clearance

### Panel cut-out



|           | Connection by Screw clamp terminals |          |         |          |
|-----------|-------------------------------------|----------|---------|----------|
|           | a in mm                             | a in in. | b in mm | b in in. |
| XD2PA•2CR | 85                                  | 3.34     | 30      | 1.18     |
| XD2PA•4CR | 85                                  | 3.34     | 85      | 3.34     |

(1) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm  $_{0}^{+0.4}$  / 0.88 in.  $_{0}^{+0.016}$ )