

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

## XACA27141

viseća upravljačka stanica XAC-A - 2 tastera 1  
nužno isključenje



### Osnovne informacije

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Grupa proizvoda              | Harmony XAC         |
| Tip proizvoda ili komponente | Upravljačka stanica |
| Kratko ime uređaja           | XACA                |

### Dopunske informacije

|                                     |                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Upotreba upravljačke stanice        | Dvostruko izolovana                                                                                                                                                              |
| Materijal kućišta                   | Polipropilen                                                                                                                                                                     |
| Tip električnog kola                | Upravljačko kolo                                                                                                                                                                 |
| Tip ormana                          | Kompletno spreman za korišćenje                                                                                                                                                  |
| Upotreba upravljačke stanice        | Upravljanje jednobrzinskim motorom dizalice                                                                                                                                      |
| Sastav upravljačke stanice          | 2 tastera + 1 taster za nužno isključenje                                                                                                                                        |
| Tip upravljačkog tastera            | Prvi taster 1 NO dizanje, sporo<br>Drugi taster 1 NO naniže, sporo<br>Taster za nužno isključenje Ø 30 mm 3 NC akcija okidanja                                                   |
| Kompatibilnost proizvoda            | ZB2BE101 za svaki smer<br>XENT1192 za taster za nužno isključenje                                                                                                                |
| Mehanička blokada                   | Sa mehaničkom blokadom                                                                                                                                                           |
| Boja upravljačke stanice            | Žuta                                                                                                                                                                             |
| Povezivanje - priključci            | Vijčani priključni blokovi, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm <sup>2</sup> bez kablovskog završetka<br>Vijčani priključni blokovi, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm <sup>2</sup> sa kablovskim završetkom |
| Standardi                           | CSA C22.2 No 14<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-5<br>UL 508<br>EN/IEC 60204-32<br>EN/ISO 13850: 2006                                                                       |
| Sertifikacija proizvoda             | GOST[RETURN]CCC                                                                                                                                                                  |
| Tretman zaštite                     | TH                                                                                                                                                                               |
| Temperatura okoline za rad uređaja  | -25...70 °C                                                                                                                                                                      |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...70 °C                                                                                                                                                                      |
| Otpornost na vibracije              | 15 gn (f= 10...500 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6                                                                                                                                 |
| Otpornost na udare                  | 100 gn u skladu sa IEC 60068-2-27                                                                                                                                                |
| Kategorija prenapona                | Klasa II u skladu sa IEC 61140                                                                                                                                                   |
| Ip stepen zaštite                   | IP65 u skladu sa IEC 60529                                                                                                                                                       |
| Ik stepen zaštite                   | IK08 conforming to EN 50102                                                                                                                                                      |
| Mehanička trajnost                  | 1000000 ciklusa                                                                                                                                                                  |
| Kablovski uvod                      | Gumena kablovska spojnica sa stepenastim uvodom 8...26 mm                                                                                                                        |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Označavanje koda kontakta                  | A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak A<br>A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak A<br>Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak A<br>Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak A                                                                                                                                                                                              |
| [ithe] dozvoljena termička struja u ormanu | 10 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| [ui] nazivni napon izolacije               | Kontakt tastera za nužno isključenje: 400 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa IEC 60947-1<br>600 V (stepen zaprljanosti 3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon    | 6 kV u skladu sa IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Operacija kontakata                        | Sporo isključenje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Maksimalna otpornost kroz priključke       | 25 MΩ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Sila u radu                                | 10 N taster<br>14 N taster za nužno isključenje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Zaštita od kratkog spoja                   | 10 A zaštitni osigurač sa rastavni uložak osigurač tip gG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Nazivna snaga u w                          | 40 W DC-13 za 1000000 ciklusa, broj operacija <60 ciklusa/min pri 120 V, faktor opterećenja = 0,5 (induktivno opterećenje) u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C<br>48 W DC-13 za 1000000 ciklusa, broj operacija <60 ciklusa/min pri 48 V, faktor opterećenja = 0,5 (induktivno opterećenje) u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C<br>65 W DC-13 za 1000000 ciklusa, broj operacija <60 ciklusa/min pri 24 V, faktor opterećenja = 0,5 (induktivno opterećenje) u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C |
| Opis priključaka iso n°1                   | (13-14)NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Opis priključaka iso n°2                   | (11-12)NC<br>(21-22)NC<br>(31-32)NC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Oznaka priključaka                         | (11-12)NC<br>(13-14)NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Masa proizvoda                             | 0,615 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## Pakovanje

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Unit Type of Package 1       | PCE     |
| Number of Units in Package 1 | 1       |
| Package 1 Height             | 8,5 cm  |
| Package 1 Width              | 9,0 cm  |
| Package 1 Length             | 35,0 cm |
| Package 1 Weight             | 600,0 g |

## Održivost ponude

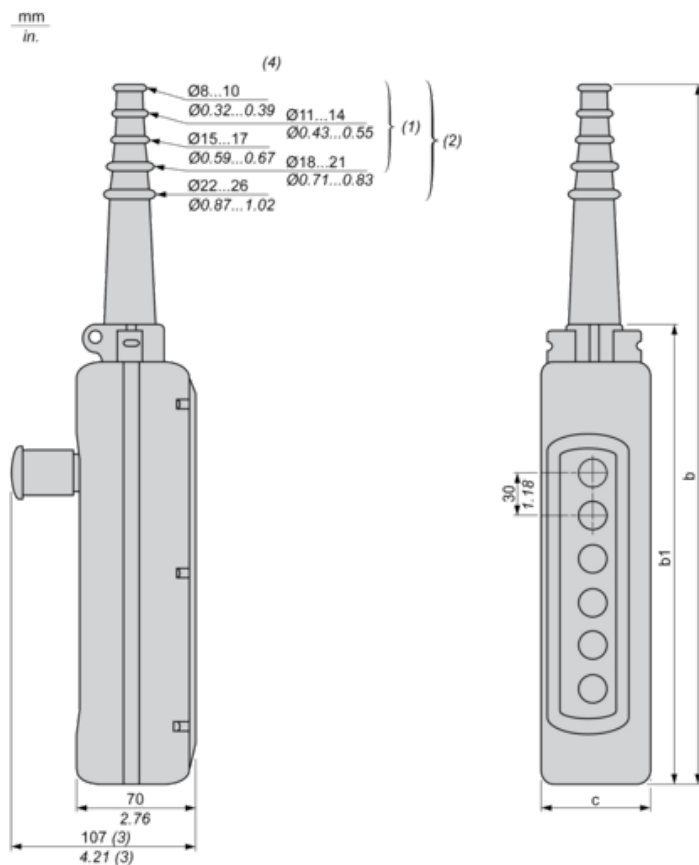
|                              |                                                                                                                                                                             |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status održive ponude        | Green Premium proizvod                                                                                                                                                      |
| Propis REACh                 |  <a href="#">REACH Deklaracija</a>                                                       |
| EU RoHS direktiva            | Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)                                                                                                |
| 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. |

## Ugovorna garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 months |
|-----------|-----------|

## Dimensions

Below drawing shows a product with 6 cut-outs. Select the number of cut-outs according to the product characteristics in order to get b, b1 and c dimensions.



(1) For 2 and 3-way XAC A stations.

(2) For 4 to 8-way XAC A stations.

(3) With trigger action Emergency stop head operator

(4) Internal Ø

Dimensions in mm

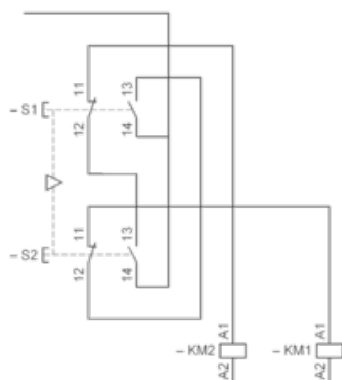
| Number of cut-outs | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 8   | 12  |
|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| b                  | 314 | 314 | 440 | 440 | 500 | 560 | 680 |
| b1                 | 190 | 190 | 250 | 250 | 310 | 370 | 490 |
| c                  | 80  | 80  | 80  | 80  | 80  | 80  | 92  |

Dimensions in in.

| Number of cut-outs | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 8     | 12    |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| b                  | 12.36 | 12.36 | 17.32 | 17.32 | 19.68 | 22.05 | 26.77 |
| b1                 | 7.48  | 7.48  | 9.84  | 9.84  | 12.20 | 14.57 | 19.29 |
| c                  | 3.15  | 3.15  | 3.15  | 3.15  | 3.15  | 3.15  | 3.62  |

### Control of Single-Speed Reversing Motor

With ZBE2BE101 + ZB2BE102 contacts blocks, to be ordered separately

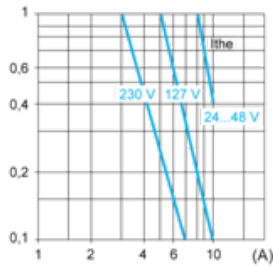


Rated Operational Power

AC Supply 50/60 Hz Inductive Circuit

Operating rate: 3600 operating cycles/hour. Load factor: 0.5.

Millions of operating cycles, AC-15 utilization category



$I_{the}$  Thermal current

(A) Current

DC Supply

Operating rate: 3600 operating cycles/hour. Load factor: 0.5.

Power broken in W for 1 million operating cycles, DC-13 utilization category

| Voltage           | V | 24 | 48 | 120 |
|-------------------|---|----|----|-----|
| Inductive circuit | W | 65 | 48 | 40  |