

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

## XB7NH35

zeleni udubljeni taster Ø22 - bez povratka  
1NO+1NC vijčani priključak



### Osnovne informacije

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grupa proizvoda                  | Harmony XB7                                                                                                                                                                                                                        |
| Tip proizvoda ili komponente     | Taster                                                                                                                                                                                                                             |
| Kratko ime uređaja               | XB7                                                                                                                                                                                                                                |
| Prečnik za montiranje            | 22 mm                                                                                                                                                                                                                              |
| Prodaja po nedeljivim količinama | 10                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ip stepen zaštite                | IP20 (rear face) conforming to IEC 60529<br>IP65 (front face) conforming to IEC 60529                                                                                                                                              |
| Oblik glave signalne jedinice    | Okrugla                                                                                                                                                                                                                            |
| Tip glave uređaja                | Pritiskanje i pritiskanje za otpuštanje                                                                                                                                                                                            |
| Profil glave uređaja             | Zelena udubljena                                                                                                                                                                                                                   |
| Tip kontakata i sastav           | 1 NO + 1 NC                                                                                                                                                                                                                        |
| Povezivanje - priključci         | Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN/IEC 60947-1<br>Vijčani priključni blokovi, $1 \times 0.34...2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ bez kablovskog završetka u skladu sa EN/IEC 60947-1 |
| Prezentacija uređaja             | Monolitni proizvod                                                                                                                                                                                                                 |

### Dopunske informacije

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cad ukupna širina                       | 29 mm                                                                                                                                                                                                                                                |
| Cad ukupna visina                       | 29 mm                                                                                                                                                                                                                                                |
| Cad ukupna dubina                       | 51,5 mm                                                                                                                                                                                                                                              |
| Opis priključaka iso n°1                | (13-14)NO<br>(21-22)NC                                                                                                                                                                                                                               |
| Masa proizvoda                          | 0,021 kg                                                                                                                                                                                                                                             |
| Montaža uređaja                         | Otvor za montažu - prečnik: 22,5 mm 22.3 +0.4/0 u skladu sa EN/IEC 60947-1                                                                                                                                                                           |
| Centar za fiksiranje                    | $\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (support panel) metal - thickness: 1...6 mm<br>$\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (support panel) plastic - thickness: 2...6 mm                                                                                           |
| Način fiksiranja                        | Maticom za fiksiranje ispod glave: 2...2,4 N.m                                                                                                                                                                                                       |
| Označavanje                             | Neoznačeno                                                                                                                                                                                                                                           |
| Operacija kontakata                     | Sporo isključenje                                                                                                                                                                                                                                    |
| Pozitivno otvaranje                     | Sa NC kontaktom u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak K                                                                                                                                                                                               |
| Mehanička trajnost                      | 300000 ciklusa                                                                                                                                                                                                                                       |
| Moment pritezanja                       | 0,8...1,2 N.m u skladu sa EN 60947-1                                                                                                                                                                                                                 |
| Oblik glave zavrtnja                    | Ukrštena kompatibilno sa JIS No 1 odvijač<br>Ukrštena kompatibilno sa Philips no 1 odvijač<br>Ukrštena kompatibilno sa pozidriv No 1 odvijač<br>Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver<br>Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver |
| Zaštita od kratkog spoja                | 4 A rastavni uložak tip gG u skladu sa EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                              |
| [ui] nazivni napon izolacije            | 250 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1                                                                                                                                                                                              |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 4 kV EN/IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                  |
| [ie] nazivna radna struja               | 0,1 A pri 250 V, DC-13, R300 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1<br>0,22 A pri 125 V, DC-13, R300 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1<br>0,3 A pri 240 V, AC-14, D300 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1<br>0,6 A pri 120 V, AC-14, D300 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1    |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Električna trajnost                 | 1000000 Ciklusa, DC-13, 0,3 A pri 24 V, broj operacija <216000 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C<br>1000000 Ciklusa, AC-15, 0,03 A pri 230 V, broj operacija <216000 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C<br>1000000 ciklusa, AC-15, 0,09 A pri 240 V, broj operacija <108000 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak C |
| Električna pouzdanost iec 60947-5-4 | $\Lambda \leq 10 \exp(-6)$ pri 17 V, 5 mA u skladu sa EN/IEC 60947-5-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Okruženje

|                                     |                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tretman zaštite                     | TH                                                                                                                                                                                                     |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...70 °C                                                                                                                                                                                            |
| Temperatura okoline za rad uređaja  | -25...70 °C                                                                                                                                                                                            |
| Kategorija prenapona                | Klasa II u skladu sa IEC 61140                                                                                                                                                                         |
| Nema stepen zaštite                 | NEMA 12 u skladu sa UL 50 E<br>NEMA 3 u skladu sa UL 50 E                                                                                                                                              |
| Standardi                           | JIS C8201-5-1<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>CSA C22.2 No 14<br>JIS C8201-1                                                                                                        |
| Sertifikacija proizvoda             | GOST<br>CCC                                                                                                                                                                                            |
| Otpornost na vibracije              | 5 gn (f= 2...500 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6                                                                                                                                                         |
| Otpornost na udare                  | 50 gn (trajanje = 11 milisekundi) za ubrzanje polovine sinusne periode u skladu sa IEC 60068-2-27<br>30 gn (trajanje = 18 milisekundi) za ubrzanje polovine sinusne periode u skladu sa IEC 60068-2-27 |

## Pakovanje

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Pakovanje 1 težina | 0,023 kg |
| Pakovanje 1 visina | 0,530 dm |
| Pakovanje 1 širina | 0,300 dm |
| Pakovanje 1 dužina | 0,300 dm |

## 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)  <a href="#">EU RoHS deklaracija</a> |
| Bez toksičnih teških metala  | Da                                                                                                                                                                                                   |
| Bez žive                     | Da                                                                                                                                                                                                   |
| Informacije o RoHS izuzecima |  <a href="#">Da</a>                                                                                               |
| RoHS regulativa za Kinu      |  <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>                                                                         |
| Izjava o zaštiti okoliša     |  <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>                                                        |
| Profil cirkularnosti         |  <a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>                                                                  |
| 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 meseci |
|-----------|-----------|