

## ZB6ZB55B

Complete body for illuminated push button,  
Harmony XB6, yellow light block, with body/  
fixing collar, integral LED, 12...24V, 1NO +  
1NC

### Galvenā

|                                     |                                                       |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Produktu klāsts                     | Harmonija XB6                                         |
| Produkta vai sastāvdaļas veids      | Pilns korpuss apgaismotai spiedpogai                  |
| Ierīces īsais nosaukums             | ZB6                                                   |
| Fiksācijas apkakles materiāls       | Plastmasas                                            |
| Izpārdošana par nedalāmu daudzumu   | 1                                                     |
| Kontaktlīdziņas tips                | 1 NO + 1 NC                                           |
| Kontakta darbība                    | Lēns pārtraukums                                      |
| Savienojumi - termināļi             | Faston savienotājs , savienojuma izmērs: 2,8 x 0,5 mm |
| Gaismas avots                       | LED                                                   |
| Spuldzes pamatne                    | Integrēta LED                                         |
| Gaismas avota krāsa                 | Dzeltens                                              |
| [Us] nominālais barošanas spriegums | 12...24 V AC/DC                                       |

### Papildinošs

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAD kopējais platums                          | 24 mm                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| CAD kopējais augstums                         | 18 mm                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| CAD kopējais dziļums                          | 51 mm                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Termināļu apraksts ISO nr.1                   | (11-12)NC                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Neto svars                                    | 0,009 kg                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kontaktu lietošana                            | Standarta                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Pozitīvs atvērums                             | Ar atbilst IEC 60947-5-1 K pielikums                                                                                                                                                                                                                                       |
| Operatīvie ceļojumi                           | 1 Mm ( NC maina elektrisko stāvokli)<br>2 Mm ( NAV mainīga elektriskā stāvokļa)<br>4,3 mm ( kopējais ceļojums)                                                                                                                                                             |
| Darbības spēks                                | 1,6 N NAV mainīga elektriskā stāvokļa<br>2,5 N NC maina elektrisko stāvokli                                                                                                                                                                                                |
| Kontaktlīdziņas materiāls                     | Sudraba sakausējums (Ag/Ni)                                                                                                                                                                                                                                                |
| Aizsardzība pret īssavienojumu                | 6 A kasetnes drošinātājs veids gG atbilst IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                    |
| [Ui] nominālais izolācijas spriegums          | 250 V (piesārņojuma pakāpe 3) atbilst IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                          |
| [Uimp] nominālais impulsa izturības spriegums | 4 kV atbilst IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                   |
| [Ie] nominālā darba strāva                    | 3 A pie 120 V , AC-15 , B300<br>1,5 A pie 240 V , AC-15 , B300<br>0,1 A pie 250 V , DC-13 , R300<br>0,22 A pie 125 V , DC-13 , R300                                                                                                                                        |
| Elektriskā izturība                           | 1000000 Cikli , AC-15 , 2 A pie 230 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums<br>1000000 cikli , DC-15 , 2 A pie 230 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums |
| Elektriskā uzticamība                         | $\lambda = 10 \exp(-8)$ pie 5 V un 1 mA ar ticamības līmeni 90 % atbilst IEC 60947-5-4                                                                                                                                                                                     |
| Signalizācijas veids                          | Stabils                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Barošanas sprieguma ierobežojumi              | 6...30 V AC/DC                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Strāvas patēriņš                              | 15 mA                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Pārsprieguma izturība                         | 1 kV tiešs kontakts atbilst IEC 61000-4-5<br>2 kV brīvā gaisā atbilst IEC 61000-4-5                                                                                                                                                                                        |

## Vide

|                                             |                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aizsardzības ārstēšana                      | TC                                                                                                                                                                     |
| Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai    | -40...70 °C                                                                                                                                                            |
| Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai        | -25...70 °C                                                                                                                                                            |
| Elektrības trieciena aizsardzības klase     | II klase atbilst IEC 61140                                                                                                                                             |
| Standarti                                   | IEC 60947-5-5<br>JIS C 852<br>UL 508<br>IEC 60947-1<br>JIS C 4520<br>IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 Nr. 14                                                                 |
| Produkta sertifikācija                      | CCC[RETURN]GOST[RETURN]UL[RETURN]CSA                                                                                                                                   |
| Vibrācijas pretestība                       | +/- 3 mm (f= 2...500 Hz) atbilst IEC 60068-2-6<br>5 gn (f= 2...500 Hz) atbilst IEC 60068-2-6                                                                           |
| Triecienizturība                            | 30 gn (ilgums = 18 ms) priekš pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27<br>50 gn (ilgums = 11 ms) priekš pussinusa viļņa paātrinājums atbilst IEC 60068-2-27 |
| Izturība pret ātrām pārejām                 | 2 kV atbilst IEC 61000-4-4                                                                                                                                             |
| Izturība pret elektromagnētiskajiem laukiem | 10 V/m atbilst IEC 61000-4-3                                                                                                                                           |
| Izturība pret elektrostatisko izlādi        | 6 kV uz saskares (uz metāla daļām) atbilst IEC 61000-2-6<br>8 kV brīvā gaisā (izolējošās daļās) atbilst IEC 61000-2-6                                                  |
| Elektromagnētiskā emisija                   | B klase atbilst IEC 55011                                                                                                                                              |

## Iepakojšanas vienības

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Pirmā iepakojuma vienības tips | PCE      |
| Vienību skaits 1. iepakojumā   | 1        |
| 1. iepakojuma augstums         | 2,0 cm   |
| 1. iepakojuma platums          | 11,0 cm  |
| 1. iepakojuma garums           | 11,0 cm  |
| 1. iepakojuma svars            | 12,0 g   |
| Otrā iepakojuma vienības tips  | S01      |
| Vienību skaits 2. iepakojumā   | 80       |
| 2. iepakojuma augstums         | 15,0 cm  |
| 2. iepakojuma platums          | 15,0 cm  |
| 2. iepakojuma garums           | 40,0 cm  |
| 2. iepakojuma svars            | 1,093 kg |

## Piedāvājiēt ilgtspēju

|                            |                                                                                                                                                                    |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH regula               |  REACH Deklarācija                                                              |
| ES RoHS direktīva          | Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)                                                                                     |
| Mercury free               | Yes                                                                                                                                                                |
| RoHS exemption information |  Yes                                                                            |
| Ķīnas RoHS regula          |  Ķīnas RoHS Deklarācija                                                         |
| WEEE                       | Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs. |

## Līguma garantija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garantija | 18 months |
|-----------|-----------|