

# XB4BW33M5

Illuminated push button, Harmony XB4, metal, green flush, 22mm, universal LED, plain lens, 1NO + 1NC, 230...240V AC



## Galvenā

|                                      |                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktu klāsts                      | Harmonija XB4                                                                                                                                                                                              |
| Produkta vai sastāvdaļas veids       | Izgaismota spiedpoga                                                                                                                                                                                       |
| Ierīces īsais nosaukums              | XB4                                                                                                                                                                                                        |
| Rāmja materiāls                      | Hromēts metāls                                                                                                                                                                                             |
| Fiksācijas apkakles materiāls        | Zamak                                                                                                                                                                                                      |
| Montāžas diametrs                    | 22,5 mm                                                                                                                                                                                                    |
| Izpārdošana par nedalāmu daudzumu    | 1                                                                                                                                                                                                          |
| Galvas tips                          | Standarta                                                                                                                                                                                                  |
| Signalizācijas vienības galvas forma | Apaļa                                                                                                                                                                                                      |
| Operatora veids                      | Pavasara atgriešanās                                                                                                                                                                                       |
| Operatora profils                    | Zaļš flush                                                                                                                                                                                                 |
| Operatora papildu informācija        | Ar parasto objektīvu                                                                                                                                                                                       |
| Kontaktligzdas tips                  | 1 NO + 1 NC                                                                                                                                                                                                |
| Kontakta darbība                     | Lēns pārtraukums                                                                                                                                                                                           |
| Savienojumi - termināļi              | Skrūvju skavu spaiļes , $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ ar kabeļa galu atbilst IEC 60947-1<br>Skrūvju skavu spaiļes , $1 \times 0,22 \dots 2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ bez kabeļa gala atbilst IEC 60947-1 |
| Gaismas avots                        | Universāla LED                                                                                                                                                                                             |
| Spuldzes pamatne                     | Integrēta LED                                                                                                                                                                                              |
| [Us] nominālais barošanas spriegums  | 230...240 V ACpie 50/60 Hz                                                                                                                                                                                 |

## Papildinošs

|                                        |                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Augstums                               | 47 mm                                                                                                                                             |
| Platums                                | 30 mm                                                                                                                                             |
| Dziļums                                | 57 mm                                                                                                                                             |
| Termināļu apraksts ISO nr.1            | (13-14)NĒ<br>(21-22)NC                                                                                                                            |
| Neto svars                             | 0,097 kg                                                                                                                                          |
| Izturība pret augstspiediena mazgātāju | 7000000 Papie 55 °C , attālums: 0,1&nbsp;m                                                                                                        |
| Kontaktu lietošana                     | Standarta kontakti                                                                                                                                |
| Pozitīvs atvērums                      | Ar atbilst IEC 60947-5-1 K pielikums                                                                                                              |
| Operatīvie ceļojumi                    | 1,5 Mm ( NC maina elektrisko stāvokli)<br>2,6 Mm ( NAV mainīga elektriskā stāvokļa)<br>4,3 mm ( kopējais ceļojums)                                |
| Darbības spēks                         | 3,5 N NC maina elektrisko stāvokli<br>3,8 N                                                                                                       |
| Mehāniskā izturība                     | 10000000 cikli                                                                                                                                    |
| Pievilkšanas griezes moments           | 0,8...1,2 Nm atbilst IEC 60947-1                                                                                                                  |
| Skrūves galvas forma                   | Krusts saderīgs ar Philips nr 1<br>Krusts saderīgs ar pozidriv Nr 1<br>Rievots saderīgs ar plakans Ø 4 mm<br>Rievots saderīgs ar plakans Ø 5,5 mm |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontaktligzdas materiāls                      | Sudraba sakausējums (Ag/Ni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Aizsardzība pret īssavienojumu                | 10 A kasetnes drošinātājs veids gG atbilst IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| [Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva     | 10 A atbilst IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| [Ui] nominālais izolācijas spriegums          | 600 V (piesārņojuma pakāpe 3) atbilst IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| [Uimp] nominālais impulsa izturības spriegums | 6 kV atbilst IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| [Ie] nominālā darba strāva                    | 3 Apie 240 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1<br>6 Apie 120 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1<br>0,1 Apie 600 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1<br>0,27 Apie 250 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1<br>0,55 Apie 125 V , DC-13 , Q600 atbilst IEC 60947-5-1<br>1,2 Apie 600 V , AC-15 , A600 atbilst IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Elektriskā izturība                           | 1000000 Cikli , AC-15 , 2 Apie 230 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums<br>1000000 Cikli , AC-15 , 3 Apie 120 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums<br>1000000 Cikli , AC-15 , 4 Apie 24 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums<br>1000000 Cikli , DC-13 , 0,2 Apie 110 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums<br>1000000 cikli , DC-13 , 0,5 Apie 24 V , darbības ātrums < 3600 cikls/h , slodzes koeficients: 0,5 atbilst IEC 60947-5-1 C pielikums |
| Elektriskā uzticamība                         | $\Lambda < 10 \exp(-6)$ pie 5 V un 1 mA tīrā vidē atbilst IEC 60947-5-4<br>$\Lambda < 10 \exp(-8)$ pie 17 V un 5 mA tīrā vidē atbilst IEC 60947-5-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Signalizācijas veids                          | Stabils                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Strāvas patēriņš                              | 14 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kalpošanas laiks                              | 100000 h pie nominālā sprieguma un 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pārsprieguma izturība                         | 1 kV atbilst IEC 61000-4-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Barošanas sprieguma ierobežojumi              | 195...264 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ierīces prezentācija                          | Nokomplektēts produkts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## Vide

|                                             |                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aizsardzības ārstēšana                      | TH                                                                                                                                                                     |
| Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai    | -40...70 °C                                                                                                                                                            |
| Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai        | -40...70 °C                                                                                                                                                            |
| Elektrības trieciena aizsardzības klase     | I klase atbilst IEC 60536                                                                                                                                              |
| IP aizsardzības pakāpe                      | IP66 atbilst IEC 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K                                                                                                                        |
| NEMA aizsardzības pakāpe                    | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                     |
| IK aizsardzības pakāpe                      | IK06 atbilst IEC 50102                                                                                                                                                 |
| Standarti                                   | UL 508<br>IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 Nr. 14<br>IEC 60947-1<br>IEC 60947-5-5<br>JIS C8201-5-1<br>IEC 60947-5-4<br>JIS C8201-1                                           |
| Produkta sertifikācija                      | CSA[RETURN]LROS (Lloyds kuģniecības reģistrs)[RETURN]BV[RETURN]UL sarakstā[RETURN]DNV                                                                                  |
| Vibrācijas pretestība                       | 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 61000-4-2<br>8 kV brīvā gaisā (izolējošās daļās) atbilst IEC 61000-4-2                                                  |
| Elektromagnētiskā emisija                   | B klase atbilst IEC 55011                                                                                                                                              |

## Iepakojšanas vienības

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Pirmā iepakojuma vienības tips | PCE       |
| Vienību skaits 1. iepakojumā   | 1         |
| 1. iepakojuma augstums         | 8,800 cm  |
| 1. iepakojuma platums          | 3,400 cm  |
| 1. iepakojuma garums           | 5,400 cm  |
| 1. iepakojuma svars            | 96,000 g  |
| Otrā iepakojuma vienības tips  | S03       |
| Vienību skaits 2. iepakojumā   | 100       |
| 2. iepakojuma augstums         | 30,000 cm |
| 2. iepakojuma platums          | 30,000 cm |
| 2. iepakojuma garums           | 40,000 cm |
| 2. iepakojuma svars            | 10,140 kg |
| Trešā iepakojuma vienības tips | P06       |
| Vienību skaits 3. iepakojumā   | 800       |
| 3. iepakojuma augstums         | 75,000 cm |
| 3. iepakojuma platums          | 60,000 cm |
| 3. iepakojuma garums           | 80,000 cm |
| 3. iepakojuma svars            | 91,244 kg |

## Piedāvājiēt ilgtspēju

|                                 |                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss | Green Premium izstrādājums                                                                                                                                         |
| REACH regula                    |  <a href="#">REACH Deklarācija</a>                                                |
| ES RoHS direktīva               | Proaktīva atbilstība (uz izstrādājumu neattiecas ES RoHS juridiskās saistības)                                                                                     |
| Mercury free                    | Yes                                                                                                                                                                |
| RoHS exemption information      |  <a href="#">Yes</a>                                                            |
| Ķīnas RoHS regula               |  <a href="#">Ķīnas RoHS Deklarācija</a>                                         |
| Vides informācijas publicēšana  |  <a href="#">Produkta ietekme Uz Vidi</a>                                       |
| Cirkularitātes profils          |  <a href="#">Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu</a>                      |
| 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 |
|-----------|-----------|