

## ZB4BW0G42

Blok z rdečo lučko in ohišjem/pritr. prirob. ter vgr. LED 110 do 120 V 1 NC



### Glavno

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Serijska izdelka                 | Harmony XB4   |
| Izdelek ali sestavni del         | Kompleten sklop ohišja/kontakta in svetlobni blok   |
| Kratko ime naprave               | ZB4   |
| Materiala pritrditvenega okvirja | Zamak   |
| Prodaja na nedeljivo količino    | 1   |
| Tip glave                        | Standard  |
| Tip kontakta in sestava          | 1 NC  |
| Premik kontakta                  | Počasen izklop  |
| Povezave - terminali             | Vijačni priključki, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ S kabelskim koncem EN 60947-1<br>Vijačni priključki, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ Brez konca kabla EN 60947-1 |
| Izvor svetlobe                   | Zaščitena LED   |
| Grlo žarnice                     | Integrirana LED   |
| Napeljava svetlobnega bloka      | Neposredna  |
| Barva vira svetlobe              | Rdeča   |
| [Us] Nazivna napajalna napetost  | 110 do 120 V AC 50/60 Hz  |

### Komplementarno

|  |  |
|--|--|
| CAD celotna širina                             | 30 Mm  |
| CAD celotna višina                             | 47 Mm  |
| Opis sponke ISO št. 1                          | (11-12)NC  |
| Product weight                                 | 0,064 Kg   |
| Uporaba kontaktov                              | Standard   |
| Pozitivna odprtina                             | Z EN/IEC 60947-5-1 dodatek K   |
| Operating travel                               | 1,5 Mm NC spreminjanje električnega stanja)<br>4,3 Mm Skupna pot)  |
| Operativna sila                                | 2 N NC spreminjanje električnega stanja  |
| Mehanska vzdržljivost                          | 5000000 Ciklov   |
| Zatezni moment                                 | 0,8... 1,2 N.M EN 60947-1  |
| Oblika glave vijaka                            | Križ Philips št. 1<br>Križ Pozidriv No 1<br>Z režami Ploščat $\varnothing 4 \text{ mm}$<br>Z režami Ploščat $\varnothing 5.5 \text{ mm}$   |
| Material kontaktov                             | Srebrna zlitina (Ag/Ni)  |
| Kratkostična zaščita                           | 10 A Varovalka modula gG EN/IEC 60947-5-1  |
| [Ith] Konvencionalni prostozračni toplotni tok | 10 A EN/IEC 60947-5-1  |
| [Ui] Nazivna izolacijska trdnost               | 600 V 3)EN 60947-1   |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu   | 6 KV EN 60947-1  |
| [Ie] nazivni obratovalni tok                   | 3 A 240 V, AC-15, A600 EN/IEC 60947-5-1<br>6 A 120 V, AC-15, A600 EN/IEC 60947-5-1<br>0,1 A 600 V, DC-13, Q600 EN/IEC 60947-5-1<br>0,27 A 250 V, DC-13, Q600 EN/IEC 60947-5-1<br>0,55 A 125 V, DC-13, Q600 EN/IEC 60947-5-1<br>1,2 A 600 V, AC-15, A600 EN/IEC 60947-5-1 |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Električna vzdržljivost    | 1000000 Ciklov, AC-15, 2 A 230 V 3600 cik/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C<br>1000000 Ciklov, AC-15, 3 A 120 V 3600 cik/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C<br>1000000 Ciklov, AC-15, 4 A 24 V 3600 cik/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C<br>1000000 Ciklov, DC-13, 0,2 A 110 V 3600 cik/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C<br>1000000 Ciklov, DC-13, 0,5 A 24 V 3600 cik/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 dodatek C |
| Električna izolativnost    | $\Lambda < 10\exp(-6)$ 5 V 1 mA V čistem okolju EN/IEC 60947-5-4<br>$\Lambda < 10\exp(-8)$ 17 V 5 mA V čistem okolju EN/IEC 60947-5-4  |
| Tip signalizacije          | Stalno   |
| Poraba toka                | 14 mA  |
| Življenjska doba           | 100000 H Pri nazivni napetosti in 25 °C  |
| Prenapetostna vzdržljivost | 1 KV IEC 61000-4-5   |
| Predstavitev naprave       | Osnovni podsklopi  |

## Okolje

|  |  |
|--|--|
| Zaščitna obdelava                            | TH   |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...70 °C  |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje    | -40...70 °C  |
| Razred električnega udara                    | Razred I IEC 60536   |
| Standardi                                    | EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 št. 14<br>EN/IEC 60947-5-5<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-1<br>JIS C8201-5-1<br>JIS C8201-1 |
| Certifikati izdelkov                         | DNV<br>BV<br>CSA<br>LROS (Lloyds register pošiljke)<br>GL<br>UL naveden  |
| Odpornost proti vibracijam                   | 5 gn 2...500 Hz)IEC 60068-2-6  |
| Odporno proti udarcu                         | 30 Gn 18 ms) Pospešek s sinusnim polvaljem IEC 60068-2-27<br>50 gn 11 ms) Pospešek s sinusnim polvaljem IEC 60068-2-27                   |
| Odpornost proti hitrim prehodnim pojavom     | 2 KV IEC 61000-4-4   |
| Odpornost na elektromagnetna polja           | 10 V/M IEC 61000-4-3   |
| Odpornost na elektrostatično razelektritev   | 6 KV Na stiku (na kovinskih delih) IEC 61000-2-6<br>8 KV V prostem zraku (v zolacijskih delih) IEC 61000-2-6                             |
| Elektromagnetne emisije                      | Razred B IEC 55011   |

## Packing Units

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Tip enote v embalaži 1    | PCE      |
| Število enot v embalaži 1 | 1        |
| Teža embalaže 1           | 63 G     |
| Višina embalaže 1         | 3,2 Cm   |
| Širina embalaže 1         | 5 Cm     |
| Dolžina embalaže 1        | 5,2 Cm   |
| Tip enote v embalaži 2    | S02      |
| Število enot v embalaži 2 | 100      |
| Teža embalaže 2           | 6,425 Kg |
| Višina embalaže 2         | 15 Cm    |
| Širina embalaže 2         | 30 Cm    |
| Dolžina embalaže 2        | 40 Cm    |
| Tip enote v embalaži 3    | BB1      |
| Število enot v embalaži 3 | 5        |
| Teža embalaže 3           | 320 G    |
| Višina embalaže 3         | 5,4 Cm   |
| Širina embalaže 3         | 26,5 Cm  |
| Dolžina embalaže 3        | 3,4 Cm   |

## Offer Sustainability

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Status trajnostne ponudbe      | Izdelek Green Premium  |
| Uredba REACH                   | <a href="#">Izjava REACH</a>   |
| REACH, brez snovi SVHC         | Da   |
| Direktiva EU ROHS              | Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) <a href="#">Izjava EU RoHS</a>                                     |
| Brez živega srebra             | Da   |
| Informacije o izvzetju iz RoHS | <a href="#">Da</a>   |
| Uredba o RoHS za Kitajsko      | <a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>  |
| Razkritje okoljskih podatkov   | <a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>  |
| Profil krožnega gospodarstva   | <a href="#">Informacije O Izteku Življenjske Dobe</a>  |
| OEE0                           | Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki. |

## Contractual warranty

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