

## Product data sheet

### Characteristics

# XB5AA55

Rumena podometna kompletna tip. Ø 22  
povratna vzmet 1NO+1NC, brez oznake



### Glavno

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Serija izdelka                   | Harmony XB5   |
| Izdelek ali sestavni del         | Tipka   |
| Kratko ime naprave               | XB5   |
| Material roba                    | Plastika<br>Temno siva plastika   |
| Tip glave                        | Standard  |
| Materiala pritrditvenega okvirja | Plastika  |
| Montažni premer                  | 22 Mm   |
| Prodaja na nedeljivo količino    | 1   |
| Oblika glave signalne enote      | Okroglo   |
| Tip upravljanja                  | Povratna vzmet  |
| Profil operaterja                | Rumena Podometna, Neoznačeni  |
| Tip kontakta in sestava          | 1 NO + 1 NC   |
| Premik kontakta                  | Počasen izklop  |
| Povezave - terminali             | Vijačni priključki, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> S kabelskim koncem EN/IEC 60947-1<br>Vijačni priključki, 1 x 0,22 do 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> Brez konca kabla EN/IEC 60947-1 |

### Komplementarno

|  |  |
|--|--|
| Višina   | 42 Mm  |
| Širina   | 30 Mm  |
| Globina  | 52 Mm  |
| Opis sponke ISO št. 1                          | (21-22)NC<br>(13-14)NO   |
| Odpornost proti visokotlačnemu čistilniku      | 7000000 Pa 55 °C 0,1 m   |
| Uporaba kontaktov                              | Standardni kontakti  |
| Pozitivna odprtina                             | Z EN/IEC 60947-5-1 dodatek K   |
| Operating travel                               | 1,5 Mm NC spreminjanje električnega stanja)<br>2,6 Mm NO spreminjanje električnega stanja)<br>4,3 Mm Skupna pot) |
| Operativna sila                                | 3,5 N NC spreminjanje električnega stanja<br>3,8 N NO spreminjanje električnega stanja                           |
| Mehanska vzdržljivost                          | 10000000 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 Ø 4 mm<br>Z režami Ploščat Ø 5.5 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/IEC 60947-1   |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu   | 6 KV EN/IEC 60947-1  |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

|                              |   |
|------------------------------|---|
| [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      | $\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ 5 V 1 mA V čistem okolju EN/IEC 60947-5-4<br>$\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ 17 V 5 mA V čistem okolju EN/IEC 60947-5-4   |
| Predstavitev naprave         | Kompletni izdelek   |
| Prilagodljiv                 | Da  |
| Customizable                 | 1   |
| GCR most                     | XB5AACUST04   |
| Kompatibilnostna koda        | XB5   |

## Okolje

|  |  |
|--|--|
| Zaščitna obdelava                            | TH   |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...70 °C  |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje    | -40...70 °C  |
| Prenapetostna kategorija                     | Class II conforming to IEC 60536   |
| IP stopnja zaščite                           | IP66 IEC 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K  |
| Stopnja zaščite NEMA                         | NEMA 13<br>NEMA 4X   |
| IK stopnja zaščite                           | IK03v skladu z IEC 50102   |
| Certifikati izdelkov                         | UL naveden<br>GL<br>BV<br>DNV<br>LROS (Lloyds register pošiljke)<br>CSA  |
| 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 |

## Packing Units

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Tip enote v embalaži 1    | PCE      |
| Število enot v embalaži 1 | 1        |
| Teža embalaže 1           | 44 G     |
| Višina embalaže 1         | 3,5 Cm   |
| Širina embalaže 1         | 5,5 Cm   |
| Dolžina embalaže 1        | 8,8 Cm   |
| Tip enote v embalaži 2    | S02      |
| Število enot v embalaži 2 | 50       |
| Teža embalaže 2           | 2,554 Kg |
| Višina embalaže 2         | 15 Cm    |
| Širina embalaže 2         | 30 Cm    |
| Dolžina embalaže 2        | 40 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 strupenih težkih kovin    | Da   |
| 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 |
|-----------|-----------|