

Product data sheet
Characteristics

XB4BD53EX

Črno izbirno stikalo Ø 22 - 3 položaji +/- 45° -
povratna vzmet -2 NO - ATEX



Glavno

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Serijska izdelka | Harmony XB4 |
| Izdelek ali sestavni del | Kompletno izbirno stikalo |
| Kratko ime naprave | XB4 |
| Materialna roba | Kromirana kovina |
| Materialna pritrditvena okvirja | Zamak |
| Tip glave | Standard |
| Montažni premer | 22 Mm |
| Prodaja na nedeljivo količino | 1 |
| Cona prahu | Cona 21 -22 |
| Tip upravljanja | To centre spring return |
| Profil operaterja | Črna Standardna ročica |
| Tip kontakta in sestava | 2 NO |

Komplementarno

| | |
|--|--|
| Odpornost proti visokotlačnemu čistilniku | 7000000 Pa 55 °C 0,1 m |
| Montaža naprave | Pritrdilna luknja 22,5 mm 22,3 +0,4/0 EN/IEC 60947-1 |
| Center pritrditve | >= 30 x 40 mm Podpora plošča) |
| Globina vgradnje | 43 Mm |
| Označevanje | Ex tb IIIC |
| Oblika glave signalne enote | Okroglo |
| Pozicijske informacije za operaterja | 3 položaji +/- 45 ° |
| Premik kontakta | Počasen izklop |
| Uporaba kontaktov | Standardni kontakti |
| Pozitivna odprtina | Brez |
| Vrednost navora | 0,14 N.M NO spreminjanje električnega stanja |
| Mehanska vzdržljivost | 3000000 Ciklov |
| Povezave - terminali | Vijačni priključki, <= 2 x 1,5 mm ² S kabelskim koncem EN/IEC 60947-1 Vijačni priključki, >= 1 x 0,22 mm ² Brez konca kabla EN/IEC 60947-1 |
| Zatezni moment | 0,8...1,2 N.M EN 60947-1 |
| Oblika glave vijaka | Križ Philips št. 1 Križ Pozidriv No 1 Z režami Ploščat Ø 4 mm 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 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 6 A 120 V, AC-15, A600 EN/IEC 60947-5-1 0,1 A 600 V, DC-13, Q600 EN/IEC 60947-5-1 0,27 A 250 V, DC-13, Q600 EN/IEC 60947-5-1 0,55 A 125 V, DC-13, Q600 EN/IEC 60947-5-1 1,2 A 600 V, AC-15, A600 EN/IEC 60947-5-1 |

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.

| | |
|-------------------------|---|
| Električna vzdržljivost | 1000000 Ciklov AC-15, 2 A 230 V 3600 cyc/h 0,5 EN 60947-5-1 Dodatek C 1000000 Ciklov AC-15, 3 A 120 V 3600 cyc/h 0,5 EN 60947-5-1 Dodatek C 1000000 Ciklov AC-15, 4 A 24 V 3600 cyc/h 0,5 EN 60947-5-1 Dodatek C 1000000 Ciklov DC-13, 0,2 A 110 V 3600 cyc/h 0,5 EN 60947-5-1 Dodatek C 1000000 Ciklov DC-13, 0,5 A 24 V 3600 cyc/h 0,5 EN 60947-5-1 Dodatek C |
| Električna izolativnost | $\Lambda < 10\exp(-6)$ 5 V, 1 mA V čistem okolju EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ 17 V, 5 mA V čistem okolju EN/IEC 60947-5-4 |

Okolje

| | |
|--|--|
| Zaščitna obdelava | TH |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...70 °C |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje | -20...60 °C |
| Prenapetostna kategorija | I IEC 60536 |
| IP stopnja zaščite | IP65 IEC 60529 |
| Stopnja zaščite NEMA | NEMA 13 NEMA 4X |
| IK stopnja zaščite | IK06 IEC 50102 |
| Standardi | EN 60079-0:2009 EN 60079-31:2009 EN 61000-6-2 IEC 60079-0:2007 IEC 60079-31:2008 |
| Direktive | 94/9/EC - ATEX direktiva |
| Certifikati izdelkov | INERIS 04ATEX9004U |
| 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 50 gn 11 ms) Pospešek s sinusnim polvaljem IEC 60068-2-27 |

Packing Units

| | |
|--------------------|----------|
| Teža embalaže 1 | 0,108 Kg |
| Višina embalaže 1 | 0,880 Dm |
| Širina embalaže 1 | 0,540 Dm |
| Dolžina embalaže 1 | 0,340 Dm |

Offer Sustainability

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

Pogodbena garancija

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