

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Harmony XB4 Czarny przełącznik wyboru klucz 3131A, Ø22 2 poz. rygl. 2NO 600V

XB4BG2320

Parametry podstawowe

| | |
|--|--|
| Gama produktów | Harmony XB4 |
| Typ produktu lub komponentu | Przełącznik |
| Skrócona nazwa urządzenia | XB4 |
| Materiał maskownicy | Metal chromowany |
| Materiał kołnierza mocującego | Zamak |
| Średnica montażowa | 22 mm |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą | 1 |
| Typ głowicy | Standard |
| Kształt głowki elementu sygnalizacyjnego | Okrągły |
| Typ elementu napędowego | Stabilny - położenie zaryglowane |
| Rodzaj elementu napędowego | przełącznik z kluczem |
| Położenie elementu napędowego | 2 położenia 90° |
| Typ i konfiguracja styków | 2 NO |
| Działanie styków | Działanie wolne |
| Przyłącza - zaciski | Zaciski śrubowe, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ z końcówką kablową zgodnie z EN/IEC 60947-1 Zaciski śrubowe, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ bez końcówki kablowej zgodnie z EN/IEC 60947-1 |

Parametry uzupełniające

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Wysokość | 47 mm |
| Szerokość | 30 mm |
| Głębokość | 86 mm |
| Masa produktu | 0,117 kg |
| Odporność na myjkę wysokociśnieniową | 7000000 Pa w 55 °C, odległość: 0.1 m |
| Typ zamka | Ronis 3131A |
| Położenie wyjęcia klucza | Lewy |
| Przeznaczenie styków | Styki standardowe |
| Skuteczne otwarcie | Bez |

| | |
|--|--|
| Wartość momentu | 0,14 N.m NO zmiana stanu elektrycznego |
| Trwałość mechaniczna | 1000000 cykl |
| Moment dokręcania | 0,8...1,2 N.m zgodnie z EN 60947-1 |
| Kształt łba śruby | Krzyżak zgodny z Philips nr 1 śrubokręt Krzyżak zgodny z Pozidriv No 1 śrubokręt Perforowany zgodny z płaska Ø 4 mm śrubokręt Perforowany zgodny z płaska Ø 5.5 mm śrubokręt |
| Materiał styków | Stop srebra (Ag/Ni) |
| Zabezpieczenie przeciwzwarciove | 10 A kasetka bezpiecznika typ gG zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 |
| Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [I_{th}] | 10 A zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 |
| Znamionowe napięcie izolacji [U_i] | 600 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z EN 60947-1 |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U_{imp}] | 6 kV zgodnie z EN 60947-1 |
| Znamionowy prąd łączeniowy [I_e] | 3 A w 240 V, AC-15, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 6 A w 120 V, AC-15, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0,1 A w 600 V, DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0,27 A w 250 V, DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0,55 A w 125 V, DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 1,2 A w 600 V, AC-15, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 |
| Trwałość elektryczna | 1000000 cykl, AC-15, 2 A w 230 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl, AC-15, 3 A w 120 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl, AC-15, 4 A w 24 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl, DC-13, 0,2 A w 110 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl, DC-13, 0,5 A w 24 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN 60947-5-1 załącznik C |
| Niezawodność elektryczna wg IEC 60947-5-4 | $\Lambda < 10\exp(-6)$ w 5 V oraz 1 mA w czystym otoczeniu zgodnie z EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ w 17 V oraz 5 mA w czystym otoczeniu zgodnie z EN/IEC 60947-5-4 |
| Prezentacja urządzenia | Kompletny produkt |
| Środowisko pracy | |
| Pokrycie ochronne | TH |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania | -40...70 °C |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -40...70 °C |
| Kategoria przepięć | Klasa I zgodnie z IEC 60536 |
| Stopień ochrony IP | IP66 zgodnie z IEC 60529 IP69 IP69K IP67 |
| Stopień ochrony NEMA | NEMA 13 NEMA 4X |
| Normy | EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 Nr 14 EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1 |
| Certyfikaty produktu | DNV UL LROS (Lloyds register of shipping) CSA BV GL |
| Odporność na wibracje | 5 gn (f= 2...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6 |

| | |
|------------------------------|--|
| Odporność na wstrząsy | 30 gn (czas trwania = 18 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27 50 gn (czas trwania = 11 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27 |
|------------------------------|--|

Jednostka opakowania

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Typ jednostki opakowania 1 | PCE |
| Ilość jednostek opakowania 1 | 1 |
| Waga dla opakowania 1 | 161 g |
| Wysokość dla opakowania 1 | 8,6 cm |
| Szerokość dla opakowania 1 | 5,2 cm |
| Długość dla opakowania 1 | 3,3 cm |

Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|--|---|
| Stan trwałej oferty | Produkt Green Premium |
| Rozporządzenie REACH | Deklaracja REACH |
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS |
| Bez rtęci | Tak |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | Tak |
| Norma RoHS Chiny | Dyrektywa RoHS Chiny |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | Środowiskowy profil produktu |
| Kulistość – profil | Informacja o żywotności |
| WEEE | Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |

Warunki gwarancji

| | |
|------------------|-------------|
| Gwarancja | 18 miesięcy |
|------------------|-------------|