# Arkusz danych produktu
## Specyfikacja

# XB7NT844
## Kompletny przycisk grzybkowy czerwony Ø40 2NC plastikowy



### Parametry podstawowe

| | |
|---|---|
| Gama produktów | Harmony XB7 |
| Typ produktu lub komponentu | Przycisk wyłącznika bezpieczeństwa |
| Skrócona nazwa urządzenia | XB7 |
| Średnica montażowa | 22 mm |
| Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą | 10 |
| Kształt główki elementu sygnalizacyjnego | Okrągły |
| Typ elementu napędowego | blokada zapadkowa |
| Zerowanie (reset) | Push-pull |
| Rodzaj elementu napędowego | Czerwony grzybkowy Ø 40 mm, Nieoznakowana |
| Typ i konfiguracja styków | 2 NC |
| Przyłącza - zaciski | Zaciski śrubowe, <= 2 x 1.5 mm² z końcówką kablową zgodnie z EN/IEC 60947-1<br>Zaciski śrubowe, 1 x 0.34...2 x 2.5 mm² bez końcówki kablowej zgodnie z EN/IEC 60947-1 |
| Prezentacja urządzenia | Produkt monolityczny |

### Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| CAD szerokość całkowita | 40 mm |
| CAD wysokość całkowita | 40 mm |
| CAD głębokość całkowita | 72 mm |
| Opis zacisków ISO zgodnie z n°1 | (21-22)NC<br>(13-14)NC |
| Masa produktu | 0,035 kg |
| Montaż urządzenia | Otwór mocujący - średnica: 22,5 mm 22.3 + 0.4/0 zgodnie z EN/IEC 60947-1 |
| Środkowy punkt mocowania mocowania | >= 30 x 40 mm (panel pomocniczy) metal - gęstość: 1…6 mm<br>>= 30 x 40 mm (panel pomocniczy) plastik - gęstość: 2…6 mm |
| Sposób mocowania | Nakrętka mocująca poniżej głowicy: 2…2,4 N.m |
| Działanie styków | Działanie migowe |

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

| | |
|---|---|
| Przeznaczenie styków | Standardowe |
| Skuteczne otwarcie | Z zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik K |
| Trwałość mechaniczna | 100000 cykl |
| Moment dokręcania | 0,8…1,2 N.m zgodnie z EN 60947-1 |
| Kształt łba śruby | Krzyżak zgodny z JIS Nr. 1 śrubokręt<br>Krzyżak zgodny z Philips nr 1 śrubokręt<br>Krzyżak zgodny z Pozidriv No 1 śrubokręt<br>Perforowany zgodny z płaska Ø 4 mm śrubokręt<br>Perforowany zgodny z płaska Ø 5.5 mm śrubokręt |
| Zabezpieczenie przeciwzwarciowe | 4 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui] | 250 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z EN/IEC 60947-1 |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 4 kV zgodnie z EN/IEC 60947-1 |
| Znamionowy prąd łączeniowy [Ie] | 0,1 A w 250 V, DC-13, R300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1<br>0,22 A w 125 V, DC-13, R300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1<br>0,75 A w 240 V, AC-15, C300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1<br>1,5 A w 120 V, AC-15, C300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 |
| Trwałość elektryczna | 1000000 cykl, DC-13, 0,3 A w 24 V, prędkość robocza <216000 c./min, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C<br>1000000 cykl, AC-15, 0,03 A w 230 V, prędkość robocza <216000 c./min, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C<br>1000000 cykl, AC-15, 0,09 A w 240 V, prędkość robocza <108000 c./min, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C |
| Niezawodność elektryczna wg IEC 60947-5-4 | Λ < 5 x 10exp(-7) w 17 V oraz 5 mA zgodnie z IEC 60947-5-4 |

## Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| Pokrycie ochronne | TH |
| Temepratura otoczenia dla przechowywania | -40…70 °C |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25…70 °C |
| Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny | Klasa II zgodnie z IEC 60536 |
| Stopień ochrony IP | IP20 zgodnie z IEC 60529 (tył)<br>IP65 zgodnie z IEC 60529 (płyta czołowa) |
| Stopień ochrony NEMA | NEMA 12 zgodnie z UL 50<br>NEMA 3 zgodnie z UL 50 |
| Normy | CSA C22.2 Nr 14<br>EN/ISO 13850<br>EN/IEC 60947-5-5<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60204-1<br>IEC 60364-5-53<br>EN/IEC 60947-1 |
| Certyfikaty produktu | GOST<br>CCC |
| Odporność na wibracje | 5 gn (f= 2…500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6 |
| Odporność na wstrząsy | 15 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 | 45 g |
| Wysokość dla opakowania 1 | 15 cm |
| Szerokość dla opakowania 1 | 8 cm |
| Długość dla opakowania 1 | 15 cm |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | BAG |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2 | 10 |

| | |
|---|---|
| Waga dla opakowania zbiorczego 2 | 452 g |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2 | 8 cm |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2 | 15 cm |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2 | 15 cm |
| Typ jednostki dla opkowania zbiorczego 3 | S01 |
| Ilośc jednostek dla opakowania zbiorczego 3 | 50 |
| Waga dla opakowania zbiorczego 3 | 2,504 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 3 | 15 cm |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 3 | 15 cm |
| Długość dla opakowania zbiorczego 3 | 40 cm |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---|---|
| Stan trwałej oferty | Produkt Green Premium |
| Bez SVHC REACh | Tak |
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)<br>Europejska deklaracja RoHS |
| Bez toksycznych metali ciężkich | Tak |
| 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 months |