



### Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB7
Typ produktu lub komponentu	Przycisk sterujący podświetlany
Skrócona nazwa urządzenia	XB7
Średnica montażowa	22 mm
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	10
Źródło światła	Żarówka (dostawa nie obejmuje żarówki)
Prezentacja urządzenia	Produkt monolityczny

### Parametry uzupełniające

Wysokość	29 mm
Szerokość	29 mm
Głębokość	57,5 mm
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(13-14)NO
Masa produktu	0,022 kg
Montaż urządzenia	Otwór mocujący - średnica: 22,5 mm 22.3 + 0.4/0 zgodnie z IEC 60947-1
Środkowy punkt mocowania mocowania	>= 30 x 40 mm (panel pomocniczy) metal - gęstość: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (panel pomocniczy) plastik - gęstość: 2...6 mm
Sposób mocowania	Nakrętka mocująca poniżej głowicy: 2...2,4 N.m
Kształt głowki elementu sygnalizacyjnego	Okrągły
Typ elementu napędowego	Samoczynny powrót
Rodzaj elementu napędowego	Zielony wystający, Nieoznakowana
Typ i konfiguracja styków	1 NO
Działanie styków	Działanie wolne
Skuteczne otwarcie	Bez
Trwałość mechaniczna	300000 cykl
Przylączy - zaciski	Zaciski śrubowe, <= 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> z końcówką kablową zgodnie z IEC 60947-1 Zaciski śrubowe, 1 x 0.34...2 x 2.5 mm <sup>2</sup> bez końcówki kablowej zgodnie z IEC 60947-1
Moment dokręcania	0,8...1,2 N.m zgodnie z IEC 60947-1
Kształt łba śruby	Krzyżak zgodny z JIS Nr. 1 śrubokręt 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
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	4 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodnie z IEC 60947-5-1
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	250 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z IEC 60947-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymałwane [Uimp]	4 kV zgodnie z IEC 60947-1
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	0,1 A w 250 V, DC-13, R300 zgodnie z IEC 60947-5-1 0,22 A w 125 V, DC-13, R300 zgodnie z IEC 60947-5-1 0,3 A w 240 V, AC-14, D300 zgodnie z IEC 60947-5-1 0,6 A w 120 V, AC-14, D300 zgodnie z 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 IEC 60947-5-1 Załącznik C 1000000 Cykl, AC-15, 0,03 A w 230 V, prędkość robocza <216000 c./min, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C 1000000 cykl, AC-15, 0,09 A w 240 V, prędkość robocza <108000 c./min, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Załącznik C
Niezawodność elektryczna wg IEC 60947-5-4	$\Lambda \leq 10 \exp(-6)$ w 17 V oraz 5 mA zgodnie z IEC 60947-5-4
Rodzaj sygnalizacji	Stały
Mocowanie źródła światła	BA 9s
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	230 V AC
Graniczne napięcie zasilające	195...264 V AC
Kod zgodności	XB7

## Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TH
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...55 °C
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa II zgodnie z IEC 61140
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529 (tył) IP65 zgodnie z IEC 60529 (płyta czołowa)
Stopień ochrony NEMA	NEMA 12 zgodnie z UL 50 E NEMA 3 zgodnie z UL 50 E
Normy	UL 508 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 CSA C22.2 Nr 14 JIS C8201-1
Odporność na wibracje	5 gn (f= 2...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	50 gn (czas trwania = 11 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27 30 gn (czas trwania = 18 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27
Emisja elektromagnetyczna	Klasa B zgodnie z IEC 55011

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	6,0 cm
Szerokość opakowania 1	3,2 cm
Długość opakowania 1	3,2 cm
Waga opakowania 1	22,0 g

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>
Kulistość – profil	<a href="#">Informacja O Żywności</a>
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
-----------	-------------

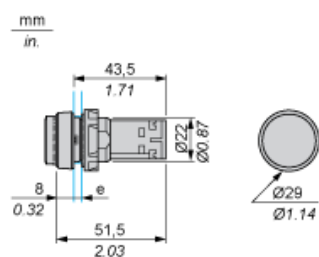
# Karta danych technicznych XB7NW3361

## produktu

### Dimensions Drawings

#### Illuminated Pushbutton

#### Dimensions



e Support panel thickness: 1 to 6 mm/0.4 to 0.24 in. (metal), 2 to 6 mm/0.8 to 0.24 in. (plastic).

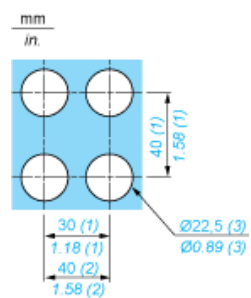
# Karta danych technicznych XB7NW3361

## produktu

### Mounting and Clearance

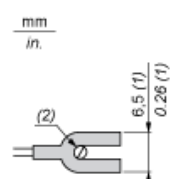
#### Mounting

#### Diameter of Finished Fixing Holes



- (1) Minimum value.
- (2) 40 mm/1.58 in. for Emergency switching off pushbutton only.
- (3) Standard value:  $\varnothing 22.3$  (0; + 0.4) mm/ $\varnothing 0.88$  (0; + 0.02) in.

#### “U” Type Tag Connection



- (1) 6.5 mm/0.26 in. recommended, 7 mm/0.28 in. max.
- (2) M3 screw clamp terminal.

# Karta danych technicznych XB7NW3361

## produktu

### Connections and Schema

---

#### Wiring

---

