

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Harmony XB6 Kompletny przycisk,
Czarny, Płaski, 1 NO + 1 NC,
Kwadratowy, Faston, 16 mm,
Plastikowy

XB6CA25B

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB6
Typ produktu lub komponentu	Kompletny przycisk
skrótowa nazwa urządzenia	XB6
Materiał maskownicy	Plastik
Średnica montażowa	16 mm
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Kształt główki elementu sygnalizacyjnego	Kwadratowy
typ elementu napędowego	Samoczynny powrót
Rodzaj elementu napędowego	Czarny kryty, Nieoznakowana
typ i konfiguracja styków	1 NO + 1 NC
Działanie styków	Działanie wolne
przyłącza - zaciski	Złącza typu Faston 2.8 x 0.5 mm

Parametry uzupełniające

CAD szerokość całkowita	18 mm
CAD wysokość całkowita	18 mm
CAD głębokość całkowita	57 mm
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Masa produktu	0,022 kg
Położenie pracy	W każdym położeniu
Skuteczne otwarcie	Z zgodnie z IEC 60947-5-1 dodatek K
Droga ruchu napędu	1 mm (NO zmiana stanu elektrycznego) 2 mm (NC zmiana stanu elektrycznego) 3,5 mm (Łączna długość drogi)
Siła napędowa	3,5 N NO zmiana stanu elektrycznego 4,5 N NC zmiana stanu elektrycznego
trwałość mechaniczna	2000000 cykl
Materiał styków	Stop srebra (Ag/Ni)
Zabezpieczenie przeciwzwarciove	6 A kaseta bezpiecznika typ gG
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	250 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z IEC 60947-1
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV zgodnie z IEC 60947-1

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

Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	3 A w 120 V, AC-15, B300 zgodnie z IEC 60947-5-1 1,5 A w 240 V, AC-15, B300 zgodnie z IEC 60947-5-1 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
trwałość elektryczna	1000000 cykl, AC-15 w 230 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Złącznik C 1000000 cykl, DC-13 w 230 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z IEC 60947-5-1 Złącznik C
Niezawodność elektryczna wg IEC 60947-5-4	$\Lambda = 10\exp(-8)$ w 5 V oraz 1 mA z poziomem ufności 90 % zgodnie z IEC 60947-5-4

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TC
Temperatura 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 61140
stopień ochrony IP	IP65 zgodnie z IEC 60529
stopień ochrony NEMA	NEMA 13 zgodnie z UL 50 NEMA 4 zgodnie z UL 50 NEMA 4X zgodnie z UL 50 NEMA 13 zgodnie z CSA C22.2 Nr 94 NEMA 4 zgodnie z CSA C22.2 Nr 94 NEMA 4X zgodnie z CSA C22.2 Nr 94
Normy	IEC 60947-5-1 UL 508 IEC 60947-1 JIS C 4520 JIS C 852 IEC 60947-5-5 CSA C22.2 Nr 14
Certyfikaty produktu	GOST UL CCC CSA
Odporność na wibracje	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to 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

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	2,000 cm
Szerokość opakowania 1	10,000 cm
Długość opakowania 1	13,000 cm
Waga opakowania 1	15,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S01
Ilość jednostek w opakowaniu 2	60
Wysokość opakowania 2	15,000 cm
Szerokość opakowania 2	15,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm

Waga opakowania 2	1,075 kg
-------------------	----------

Warunki gwarancji

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

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie](#) >

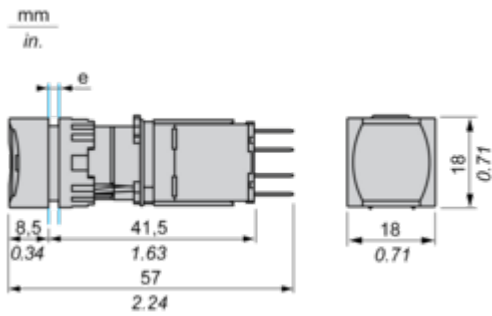
[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów](#) >

Wpływ na środowisko	
Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	1
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Use Better	
Materiały i opakowania	
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Nie
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Use Again	
Przepakowanie i regeneracja	
Profil cyklu życia produktu (PEP)	Informacja o żywotności
Odbiór	No
WEEE	Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.

Dimensions Drawings

Square Head Pushbutton

Dimensions

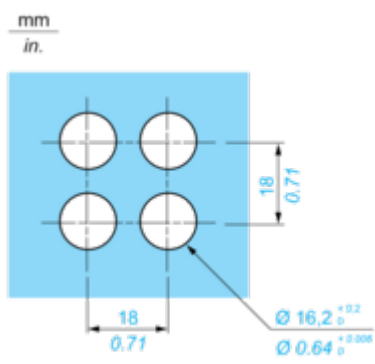


e panel thickness 1 to 6 mm/0.03 to 0.23 in.

Mounting and Clearance

Panel Cut-out

For Square or Circular Head



Technical Illustration

Dimensions

