



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB5
Typ produktu lub komponentu	Przycisk
Skrócona nazwa urządzenia	XB5F
Zgodność produktu	ZBYF2101 ZBYF4101 ZBYF6101 ZBYF6102 ZBZF32 ZBZF33 ZB4FBZ007
Materiał maskownicy	Plastik Dark grey plastic
Typ głowicy	Built-in-flush
Materiał kołnierza mocującego	Plastik
Średnica montażowa	30,5 mm
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Kształt głowki elementu sygnalizacyjnego	Okrągły
Typ elementu napędowego	Samoczynny powrót
Rodzaj elementu napędowego	Biały kryty, Nieoznakowana
Typ i konfiguracja styków	1 NO
Działanie styków	Działanie wolne
Przyłącza - zaciski	Screw clamp terminals, <= 2 x 1.5 mm² with cable end conforming to EN/IEC 60947-1

Parametry uzupełniające

Wysokość	42 mm
Szerokość	36,6 mm
Głębokość	55 mm

Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(21-22)NC
Odporność na myjkę wysokociśnieniową	7000000 Pa w 55 °C, odległość: 0.1 m
Przeznaczenie styków	Styki standardowe
Skuteczne otwarcie	Without
Droga ruchu napędu	2,6 mm (NC zmiana stanu elektrycznego)
Siła napędowa	3,5 N NC zmiana stanu elektrycznego
Trwałość mechaniczna	10000000 cykl
Moment dokręcania	0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1
Kształt łba śruby	Cross compatible with Philips no 1 screwdriver
Materiał styków	Stop srebra (Ag/Ni)
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	10 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [I _{th}]	10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1
Znamionowe napięcie izolacji [U _i]	600 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z EN/IEC 60947-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U _{imp}]	6 kV zgodnie z EN/IEC 60947-1
Znamionowy prąd łączeniowy [I _e]	3 A at 240 V, AC-15, A600 conforming to 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/IEC 60947-5-1: załącznik C
Niezawodność elektryczna wg IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ at 5 V and 1 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4
Prezentacja urządzenia	Kompletny produkt
Ośłona izolacyjna	Tak
Customizable	1
GCR BRIDGE	XB5FACUST01
Kod zgodności	XB5

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TH
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40...70 °C
Kategoria przepięć	Klasa 2 zgodnie z IEC 60536
Stopień ochrony IP	IP66 zgodnie z IEC 60529 IP67 IP69 IP69K Type 13 zgodnie z UL 50 E Type 12 zgodnie z UL 50 E Type 4 zgodnie z UL 50 E Type 4X zgodnie z UL 50 E
Stopień ochrony NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Stopień ochrony IK	IK03 zgodnie z IEC 50102
Normy	EN/IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 JIS C8201-1
Certyfikaty produktu	Z certyfikatem UL CSA
Odporność na wibracje	5 gn (f= 2...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6 2 mm międzyszczytowe (f= 2...10 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	43 g
Wysokość dla opakowania 1	43 cm
Szerokość dla opakowania 1	53 cm
Długość dla opakowania 1	86 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) 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 miesięcy
-----------	-------------