



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB5
Typ produktu lub komponentu	Emergency switching off push-button
Skrócona nazwa urządzenia	XB5
Materiał maskownicy	Dark grey plastic
Materiał kołnierza mocującego	Plastik
Typ głowicy	Standard
Średnica montażowa	22 mm
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Kształt główki elementu sygnalizacyjnego	Okrągły
Typ elementu napędowego	działanie zapadkowe i blokada
Zerowanie (reset)	Odryglowanie przez obrót
Rodzaj elementu napędowego	Czerwony grzybkowy Ø 40 mm, Nieoznakowana
Działanie styków	Działanie wolne
Przylączy - zaciski	Zaciski śrubowe, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ z końcówką kablową zgodnie z EN 60947-1 Zaciski śrubowe, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ bez końcówki kablowej zgodnie z EN 60947-1
Prezentacja urządzenia	Kompletny produkt

Parametry uzupełniające

Wysokość	43 mm
Szerokość	40 mm
Głębokość	82 mm
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(11-12)NC
Masa produktu	0,072 kg
Odporność na myjkę wysokociśnieniową	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m

Przeznaczenie styków	Styki standardowe
Skuteczne otwarcie	Z zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik K
Droga ruchu napędu	1,5 mm (NC zmiana stanu elektrycznego) 4,3 mm (Łączna długość drogi)
Trwałość mechaniczna	300000 cykl
Moment dokręcania	0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1
Kształt łba śruby	Krzyżak zgodny z Philips nr 1 śrubokręt Krzyżak zgodny z Pozidriv No 1 śrubokręt Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Perforowany zgodny z płaską Ø 5.5 mm śrubokręt
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 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 at 240 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 6 A at 120 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0,1 A w 600 V, DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0,27 A at 250 V, DC-13, Q600 conforming to 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 cycles, AC-15, 2 A at 230 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 4 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cykl, DC-13, 0,2 A w 110 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN/IEC 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/IEC 60947-5-1 załącznik C
Niezawodność elektryczna wg IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ w 5 V, 1 mA w czystym otoczeniu zgodnie z EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ w 17 V, 5 mA w czystym otoczeniu zgodnie z EN/IEC 60947-5-4

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
Stopień ochrony NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Stopień ochrony IK	IK03 conforming to IEC 50102
Certyfikaty produktu	GL CSA DNV Z certyfikatem UL BV LROS (Lloyds register of shipping)
Odporność na wibracje	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	68 g
Wysokość dla opakowania 1	8,8 cm
Szerokość dla opakowania 1	5,4 cm
Długość dla opakowania 1	4,5 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S03
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	80
Waga dla opakowania zbiorczego 2	5,932 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 3	P06
Ilość jednostek dla opakowania zbiorczego 3	640
Waga dla opakowania zbiorczego 3	57,724 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	77 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	60 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	80 cm

Offer Sustainability

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
-----------	-------------