



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB4
Typ produktu lub komponentu	Blok styków
Skrócona nazwa urządzenia	ZC1
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Stopień ochrony IP	IP00 zgodnie z IEC 60529
Typ i konfiguracja styków	1 NO
Działanie styków	Działanie wolne
Przeznaczenie styków	Standardowe
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

Parametry uzupełniające

CAD szerokość całkowita	18 mm
CAD wysokość całkowita	42 mm
CAD głębokość całkowita	21 mm
Przylączy - zaciski	Zaciski śrubowe
Masa produktu	0,016 kg
Skuteczne otwarcie	Bez
Droga ruchu napędu	2,3 mm (NO zmiana stanu elektrycznego) 4 mm (Łączna długość drogi)
Siła napędowa	2,3 N NO zmiana stanu elektrycznego
Trwałość mechaniczna	1200000 cykl
Moment dokręcania	0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1
Kształt i ba śruby	Slotted compatible with flat $\varnothing 4 \text{ mm}$ screwdriver Krzyżak zgodny z Pozidriv No 1 śrubokręt Perforowany zgodny z płaską $\varnothing 5.5 \text{ mm}$ śrubokręt Krzyżak zgodny z Philips nr 1 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 [Ui]	600 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z EN 60947-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z EN 60947-1
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	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	$\Lambda < 10\exp(-7)$ 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
Montaż bloku	Montaż z przodu
Dodatkowe informacje	Mocowanie na korpusie przycisku

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TC
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
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	16 g
Wysokość dla opakowania 1	1,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	3 cm
Długość dla opakowania 1	4 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S01
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	100
Waga dla opakowania zbiorczego 2	1,833 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	15 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	15 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm

Warunki gwarancji

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