

ZBE1016

blok zestyków przycisku sterowniczego - ZBE Ø 22 mm - 1NO pozłacany



Główne

Rodzina produktów	Harmony XB4 Harmony XB5
Typ produktu lub komponentu	Blok styków
Krótką nazwa urządzenia	ZBE
Sprzedaż niepodzielnej liczby	5
Stopień ochrony IP	IP20 zgodny z IEC 60529
Typ styków i ułożenie	1 NO
Działanie styków	Otwarcie zwłoczne
Typ bloku styków	Pojedynczy
Użycie styków	Zestyki przełączające na niskie moce
Połączenia - zaciski	Zaciski śrubowe: $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ z końcówką kablową zgodny z EN 60947-1 Zaciski śrubowe: $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ bez końcówki kablowej zgodny z EN 60947-1

Uzupełnienie

Opis zacisków ISO n°1	(13-14)NO
Masa produktu	0.012 kg
Wymuszone otwarcie	Bez
Przesunięcie robocze	2.6 mm (NO zmiana stanu elektrycznego) 4.3 mm (skok całkowity)
Siła robocza	2.3 N (NO zmiana stanu elektrycznego)
Moment roboczy	0.05 N.m (NO zmiana stanu elektrycznego)
Wytrzymałość mechaniczna	500000 cykl
Moment dokręcania	0.8...1.2 N.m zgodny z EN 60947-1
Kształt i ba śruby	Krzyżak Philips nr 1 Krzyżak Pozidriv No 1 Perforowany płaska Ø 4 mm Perforowany płaska Ø 5.5 mm
Materiał styków	Styki pozłacane (Ag/Ni/Au)
Zabezpieczenie zwarciove	10 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodny z EN/IEC 60947-5-1
[Ith] znamionowy prąd cieplny - przestrzeń otwarta	10 A zgodny z EN/IEC 60947-5-1
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	600 V (degree of pollution: 3) zgodny z EN 60947-1
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	6 kV zgodny z EN 60947-1
[Ie] znamionowy prąd pracy	3 A w 240 V, AC-15, A600 zgodny z EN/IEC 60947-5-1 6 A w 120 V, AC-15, A600 zgodny z EN/IEC 60947-5-1 0.1 A w 600 V, DC-13, Q600 zgodny z EN/IEC 60947-5-1 0.27 A w 250 V, DC-13, Q600 zgodny z EN/IEC 60947-5-1 0.55 A w 125 V, DC-13, Q600 zgodny z EN/IEC 60947-5-1 1.2 A w 600 V, AC-15, A600 zgodny z EN/IEC 60947-5-1
Trwałość elektryczna	1000000 cykl, AC-15, 2 A w 230 V, operating rate: 3600 cykl/h, load factor: 0.5 zgodny z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl, AC-15, 3 A w 120 V, operating rate: 3600 cykl/h, load factor: 0.5 zgodny z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl, AC-15, 4 A w 24 V, operating rate: 3600 cykl/h, load factor: 0.5 zgodny z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl, DC-13, 0.2 A w 110 V, operating rate: 3600 cykl/h, load factor: 0.5 zgodny z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl, DC-13, 0.5 A w 24 V, operating rate: 3600 cykl/h, load factor: 0.5 zgodny z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C
Niezawodność elektryczna IEC 60947-5-4	$\Lambda < 5 \times 10\text{exp}(-8)$ at 5 V, 1 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4
Montaż bloku	Montaż z przodu
Dodatkowa informacja	Mocowanie na kołnierzy przycisku
Electrical composition code	C1 (quantity ≤ 9)

C2 (quantity <= 7)
 C3 (quantity <= 6)
 C4 (quantity <= 4)
 C5 (quantity <= 5)
 C6 (quantity <= 3)
 C7 (quantity <= 4)
 C8 (quantity <= 2)
 C9 (quantity <= 3)
 C12 (quantity <= 6)
 M1 (quantity <= 6)
 M2 (quantity <= 4)
 M3 (quantity <= 4)
 M5 (quantity <= 2)
 M6 (quantity <= 2)
 M7 (quantity <= 6)
 M8 (quantity <= 4)
 M9 (quantity <= 2)
 SF1 (quantity <= 3)
 SF2 (quantity <= 2)
 MF1 (quantity <= 2)
 MF2 (quantity <= 2)
 C10 (quantity <= 2)
 M4 (quantity <= 2)
 C13 (quantity <= 1)

Środowisko

Działanie ochronne	TH
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...70 °C
Normy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
Certyfikacja produktu	BV CCC CSA DNV GL GOST LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL
Odporność na wibracje	5 gn (f = 2...500 Hz) zgodny z 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