



Główny

Rodzina produktów	Harmony XB4
Typ produktu lub komponentu	Kompletny przełącznik
Krótką nazwa urządzenia	XB4
Materiał maskownicy	Metal chromowany
Średnica montażowa	22 mm
Sprzedaż niepodzielnej liczby	1
Stopień ochrony IP	IP69K IEC 60529
Kształt główki jednostki sygnalizacyjnej	Okrągły
Rodzaj operatora	Samoczynny powrót do środka
Profil operatora	Długi uchwyt czarny
Informacja o położeniu operatora	3 pozycje +/- 45°
Typ styków i ułożenie	2 NO
Działanie styków	Otwarcie zwłoczne
[Ie] znamionowy prąd pracy	0,1 A 600 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 0,27 A 250 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 0,55 A 125 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 1,2 A 600 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1 3 A 240 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1 6 A 120 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1

Uzupełnienie

Materiał kołnierza mocującego	Zamak
Masa produktu	0,105 kg
Uszczelka odporna na wysokie ciśnienie	7000000 Pa 55 °C 0,1 m
Użycie styków	Styki standardowe
Wymuszone otwarcie	Bez
Moment roboczy	0,14 N.m NO zmiana stanu elektrycznego
Wytrzymałość mechaniczna	1000000 cycles
Połączenia - zaciski	Zaciski śrubowe <= 2 x 1,5 mm ² z końcówką kablową EN/IEC 60947-1 Zaciski śrubowe >= 1 x 0,22 mm ² bez końcówki kablowej EN/IEC 60947-1
Moment dokręcania	0,8...1,2 N.m EN 60947-1
Kształt łba śruby	Krzyżak Pozidriv No 1 Krzyżak Philips nr 1 Perforowany płaska Ø 4 mm Perforowany płaska Ø 5.5 mm
Materiał styków	Stop srebra (Ag/Ni)
Zabezpieczenie zwarciove	10 A kasetka bezpiecznika gG EN/IEC 60947-5-1
[Ith] znamionowy prąd cieplny - przestrzeń otwarta	10 A EN/IEC 60947-5-1
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	600 V 3 EN 60947-1
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymałane	6 kV EN 60947-1
Trwałość elektryczna	1000000 cycles DC-13 0,5 A 24 V 3600 cyc/h 0,5 EN 60947-5-1 załącznik C 1000000 cycles DC-13 0,2 A 110 V 3600 cyc/h 0,5 EN 60947-5-1 załącznik C 1000000 cycles AC-15 3 A 120 V 3600 cyc/h 0,5 EN 60947-5-1 załącznik C 1000000 cycles AC-15 4 A 24 V 3600 cyc/h 0,5 EN 60947-5-1 załącznik C 1000000 cycles AC-15 2 A 230 V 3600 cyc/h 0,5 EN 60947-5-1 załącznik C
Niezawodność elektryczna IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ 5 V 1 mA w czystym otoczeniu EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ 17 V 5 mA w czystym otoczeniu EN/IEC 60947-5-4

Środowisko

Działanie ochronne	TH
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...70 °C
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektrycznym	Klasa I IEC 60536
Stopień ochrony NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Stopień ochrony IK	IK06 IEC 50102
Normy	CSA C22-2 nr 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508
Certyfikacja produktu	BV CSA Det Norske Veritas GL Lloyd s Register of Shipping RINA UL
Odporność na wibracje	5 gn 2...500 Hz IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	30 gn 18 ms przyspieszenie półsinusoidalne IEC 60068-2-27 50 gn 11 ms przyspieszenie półsinusoidalne IEC 60068-2-27
RoHS EUR conformity date	0727
RoHS EUR status	Compliant