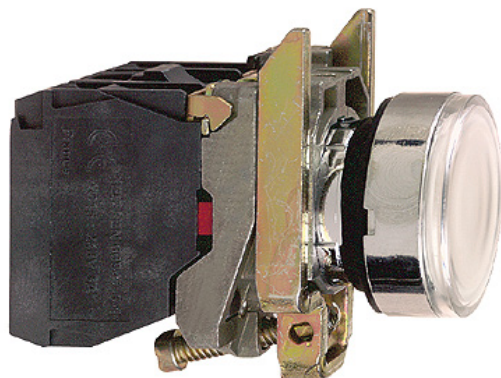


XB4BW31M5

przycisk podświetlany biały kryty Ø 22 z
samoczynnym powrotem - 240 V - 1NO+1NZ



Główny

Rodzina produktów	Harmony XB4
Profil operatora	Podtynkowy biały
Dodatkowa informacja dla operatora	Z soczewką gładką
Typ styków i ułożenie	1 NO + 1 NZ
Działanie styków	Otwarcie zwłoczne
Połączenia - zaciski	Zaciski śrubowe 1 x 0.22...2 x 2.5 mm ² bez końcówki kablowej EN/IEC 60947-1 Zaciski śrubowe ≤ 2 x 1.5 mm ² z końcówką kablową EN/IEC 60947-1
Źródło światła	Protected LED
Gwint żarówki	Integral LED
[Us] znamionowe napięcie zasilania	220...240 V AC 50/60 Hz
Typ produktu lub komponentu	Kompletny przycisk podświetlany
Krótką nazwa urządzenia	XB4
Materiał maskownicy	Metal chromowany
Materiał kołnierza mocującego	Zamak
Średnica montażowa	22 mm
Sprzedaż niepodzielnej liczby	1
Kształt główki jednostki sygnalizacyjnychek	Okrągły
Rodzaj operatora	Samoczynny powrót

Uzupełnienie

Masa produktu	0,097 kg
Wymuszone otwarcie	Z EN/IEC 60947-5-1 załącznik K
Przesunięcie robocze	1,5 mm NZ zmiana stanu elektrycznego 2,6 mm NO zmiana stanu elektrycznego 4,3 mm skok całkowity
Siła robocza	3,5 N NZ zmiana stanu elektrycznego 3,8 N
Wytrzymałość mechaniczna	5000000 cycles
Moment dokręcania	0,8...1,2 N.m EN 60947-1
Kształt i ba 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/IEC 60947-1
Uszczelka odporna na wysokie ciśnienie	7000000 Pa 55 °C 0,1 m
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymałane	6 kV EN/IEC 60947-1

[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
Trwałość elektryczna	1000000 cycles AC-15 4 A 24 V 3600 cyc/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cycles AC-15 3 A 120 V 3600 cyc/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cycles AC-15 2 A 230 V 3600 cyc/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cycles DC-13 0,5 A 24 V 3600 cyc/h 0,5 EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cycles DC-13 0,2 A 110 V 3600 cyc/h 0,5 EN/IEC 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
Rodzaj sygnalizacji	Stały
Graniczne napięcie zasilające	195...264 V AC
Zużycie prądu	14 mA
Czas eksploatacji	100000 h przy napięciu znamionowym i 25 °C
Wytrzymałość na udary	1 kV IEC 61000-4-5
Użycie styków	STANDARD

Środowisko

Działanie ochronne	TH
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
Odporność na szybkozmienne stany przejściowe	2 kV IEC 61000-4-4
Odporność na pola elektromagnetyczne	10 V/m IEC 61000-4-3
Odporność na wyładowania elektrostatyczne	6 kV na zestyku (na częściach metalowych) IEC 61000-4-2 8 kV na wolnym powietrzu (w częściach izolacyjnych) IEC 61000-4-2
Emisja elektromagnetyczna	Klasa B IEC 55011
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 IP	IP66 IEC 60529
Stopień ochrony NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Stopień ochrony IK	IK05 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 w spisie
RoHS EUR conformity date	0727
RoHS EUR status	Compliant