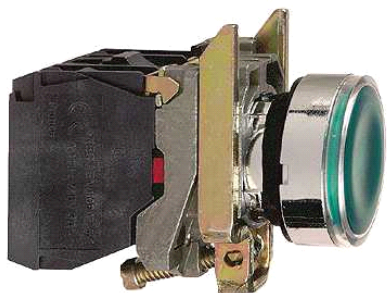


XB4BW33G5

przycisk podświetlany ziel. kryty Ø 22 z
samoczynnym powrotem - 120 V - 1NO+1NZ



Główne

Rodzina produktów	Harmony XB4
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 głowki jednostki sygnalizacyjnej	Okrągły
Rodzaj operatora	Samoczynny powrót
Profil operatora	Zielony podtylnkowy
Dodatkowa informacja dla operatora	Z soczewką gładką
Typ styków i ułożenie	1 NO + 1 NZ
Działanie styków	Otwarcie zwłoczne
Połączenia - zaciski	Zaciski śrubowe: ≤ 2 x 1,5 mm ² z końcówką kablową zgodny z EN/IEC 60947-1 Zaciski śrubowe: 1 x 0.22...2 x 2.5 mm ² bez końcówki kablowej zgodny z EN/IEC 60947-1
Źródło światła	LED z osłoną
Gwint żarówki	Wbudowany LED
[Us] znamionowe napięcie zasilania	110...120 V AC, 50/60 Hz

Uzupełnienie

Wysokość	47 mm
Szerokość	30 mm
Głębokość	57 mm
Opis zacisków ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Masa produktu	0.097 kg
Uszczelka odporna na wysokie ciśnienie	7000000 Pa w 55 °C 0,1 m
Użycie styków	Styki standardowe
Wymuszone otwarcie	Z zgodny 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 cykl
Moment dokręcania	0.8...1.2 N.m zgodny z EN 60947-1
Kształt łba śruby	Krzyżak Philips nr 1 Krzyżak Pozidriv No 1 Perforowany płaska Ø 4 mm Perforowany płaska Ø 5.5 mm
Materiał styków	Stop srebra (Ag/Ni)
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/IEC 60947-1
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	6 kV zgodny z EN/IEC 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	$\Lambda < 10\exp(-6)$ at 5 V, 1 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ at 17 V, 5 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4
Rodzaj sygnalizacji	Stały
Graniczne napięcie zasilające	100...132 V AC
Zużycie prądu	14 mA
Czas eksploatacji	100000 h przy napięciu znamionowym i 25 °C
Wytrzymałość na udary	1 kV zgodny z IEC 61000-4-5

Środowisko

Działanie ochronne	TH
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...70 °C
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa I zgodny z IEC 60536
Stopień ochrony IP	IP66 zgodny z IEC 60529
Stopień ochrony NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Stopień ochrony IK	IK05 zgodny z IEC 50102
Normy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
Certyfikacja produktu	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL w spisie
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
Odporność na szybkozmienne stany przejściowe	2 kV zgodny z IEC 61000-4-4
Odporność na pola elektromagnetyczne	10 V/m zgodny z IEC 61000-4-3
Odporność na wyładowania elektrostatyczne	6 kV na zestyku (na częściach metalowych zgodny z IEC 61000-4-2 8 kV na wolnym powietrzu (w częściach izolacyjnych) zgodny z IEC 61000-4-2
Emisja elektromagnetyczna	Klasa B zgodny z IEC 55011