



Główny

| | |
|--|--|
| Rodzina produktów | Harmony XB4 |
| Profil operatora | Grzybkowy Ø 40 mm czarny |
| Typ styków i ułożenie | 1 NO |
| 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 |
| Typ produktu lub komponentu | Kompletny przycisk |
| Krótką nazwa urządzenia | XB4 |
| Materiał maskownicy | Metal chromowany |
| Materiał kołnierza mocującego | Zamak |
| Średnica montażowa | 22 mm |
| Sprzedaż niepodzielnej liczby | 1 |
| Kształt główki jednostki sygnalizacyjnej | Okrągły |
| Rodzaj operatora | Samoczynny powrót |

Uzupełnienie

| | |
|---|--|
| Masa produktu | 0,122 kg |
| Wymuszone otwarcie | Bez |
| Przesunięcie robocze | 2,6 mm NO zmiana stanu elektrycznego 4,3 mm skok całkowity |
| Siła robocza | 3,8 N NO zmiana stanu elektrycznego |
| Wytrzymałość mechaniczna | 5000000 cycles |
| 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 |
| [I _{th}] znamionowy prąd cieplny - przestrzeń otwarta | 10 A EN/IEC 60947-5-1 |
| [U _i] napięcie znamionowe izolacji | 600 V 3 EN/IEC 60947-1 |
| Uszczelka odporna na wysokie ciśnienie | 7000000 Pa 55 °C 0,1 m |
| [U _{imp}] znamionowe napięcie udarowe wytrzymałane | 6 kV EN/IEC 60947-1 |
| [I _e] 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 | Λ < 10exp(-6) 5 V 1 mA w czystym otoczeniu EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) 17 V 5 mA w czystym otoczeniu EN/IEC 60947-5-4 |

Środowisko

| | |
|--|---|
| Działanie ochronne | TH |
| Odporność na wibracje | 5 gn 2...500 Hz IEC 60068-2-6 |
| Odporność na wstrząsy | 10 gn 11 ms przyspieszenie półsinusoidalne IEC 60068-2-27 |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania | -40...70 °C |
| Temperatura otoczenia dla pracy | -25...70 °C |
| Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym | Klasa I IEC 60536 |
| Stopień ochrony IP | IP65 IEC 60529 |
| Stopień ochrony NEMA | NEMA 13 NEMA 4X |
| Stopień ochrony IK | IK03 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 | 0740 |
| RoHS EUR status | Compliant |