



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB5
Typ produktu lub komponentu	Kompletny przycisk wyłącznika bezpieczeństwa Kompletny przycisk wyłączający alarm
Skrócona nazwa urządzenia	XB5
Materiał maskownicy	Plastik
Materiał kołnierza mocującego	Plastik
Typ głowicy	Standard
Średnica montażowa	22 mm
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Kształt głowki elementu sygnalizacyjnego	Okrągły
Typ elementu napędowego	Działanie zapadkowe i blokada
Zerowanie (reset)	Odryglowanie kluczem
Rodzaj elementu napędowego	Czerwony grzybkowy Ø 40 mm Nieoznakowana
Typ zamka	Ronis 455
Położenie wyjęcia klucza	Środkowe
Typ i konfiguracja styków	1 NO + 1 NC
Działanie styków	Działanie wolne
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe : $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ z końcówką kablową zgodnie z EN 60947-1 Zaciski śrubowe : $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ bez końcówki kablowej zgodnie z EN 60947-1

Parametry uzupełniające

Wysokość	43 mm
Szerokość	40 mm
Głębokość	100 mm
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(11-12)NC (13-14)NO
Masa produktu	0.112 kg

Odporność na myjkę wysokociśnieniową	7000000 Pa w 55 °C, odległość: 0.1 m
Przeznaczenie styków	Styki standardowe
Skuteczne otwarcie	Z skuteczne otwarcie zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik K
Droga ruchu napędu	1.5 mm (NC zmiana stanu elektrycznego) 2.6 mm (NO zmiana stanu elektrycznego) 4.3 mm (Łączna długość drogi)
Siła napędowa	44 N
Trwałość mechaniczna	300000 cykli
Moment dokręcania	0.8...1.2 N.m zgodnie z EN 60947-1
Kształt łba śruby	Krzyżak główka zgodny z Philips nr 1 śrubokręt Krzyżak główka zgodny z Pozidriv No 1 śrubokręt Perforowany główka zgodny z płaska Ø 4 mm śrubokręt Perforowany główka zgodny z płaska Ø 5.5 mm śrubokręt
Materiał styków	Stop srebra (Ag/Ni)
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	10 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [I _{th}]	10 A zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Znamionowe napięcie izolacji [U _i]	600 V (stopień zabrudzenia: 3) zgodnie z EN 60947-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U _{imp}]	6 kV zgodnie z EN 60947-1
Znamionowy prąd łączeniowy [I _e]	3 A w 240 V, AC-15, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 6 A w 120 V, AC-15, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0.1 A w 600 V, DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0.27 A w 250 V, DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0.55 A w 125 V, DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 1.2 A w 600 V, AC-15, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Trwałość elektryczna	1000000 cykli, AC-15, 2 A w 230 V, prędkość robocza: ≤ 3600 cyc/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykli, AC-15, 3 A w 120 V, prędkość robocza: ≤ 3600 cyc/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykli, AC-15, 4 A w 24 V, prędkość robocza: ≤ 3600 cyc/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykli, DC-13, 0.2 A w 110 V, prędkość robocza: ≤ 3600 cyc/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykli, DC-13, 0.5 A w 24 V, prędkość robocza: ≤ 3600 cyc/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C
Niezawodność elektryczna wg IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ w 5 V, 1 mA w czystym otoczeniu zgodnie z EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ w 17 V, 5 mA w czystym otoczeniu zgodnie z EN/IEC 60947-5-4

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TH
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40...70 °C
Kategoria przepięć	Klasa 2 zgodnie z IEC 60536
Stopień ochrony IP	IP69 IP67 IP66 zgodnie z IEC 60529 IP69K
Stopień ochrony NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Stopień ochrony IK	IK03 zgodnie z IEC 50102
Normy	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 IEC 60364-5-53 JIS C 4520 UL 508

Certyfikaty produktu	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA Z certyfikatem UL
Odporność na wibracje	5 gn 2...500 Hz IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	30 gn (czas trwania = 18 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27 50 gn (czas trwania = 11 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (kod daty: RRTT)	Zgodny - od 0627 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej
Profil ekologiczny produktu	Dostępny Środowiskowy profil produktu
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Dostępny Informacja o żywotności

Warunki gwarancji

Okres	18 miesięcy
-------	-------------