Dane produktu
Charakterystyki

XALD101
kaseta ciemnoszara - 1 ziel. przycisk kryty Ø22 - z sam. powr. - 1NO "Marche"



Główne

Rodzina produktów	Harmony XALD
Typ produktu	Kompleta stacja sterująca
Opis skrócony	XALD
Przeznaczenie urządzenia	Do jednostek sterujących i sygnalizacyjnych XB5 Ø 22 mm
Zastosowanie kasety sterowniczej	Funkcja start
Kolor podstawy obudowy	Jasno szary RAL 7035
Kolor pokrywy	Ciemny szary RAL 7016
Materiał	Poliwęglan
Profil operatora	1 kryty przycisk
Opisy operatorów	Zielony „MARCHE” 1 NO
Kombinacje kasety sterowniczej	1 przycisk natynkowy zielony 1 NO MARCHE znakowanie
Miejsce oznaczenia	Oznaczenie na uchwycie etykiety
Działanie styków	Działanie wolne

Uzupełnienie

Wejście kablowe	1 otwór wypychany dla wejścia kablowego, zakres obsługiwanych średnic: <= 14 mm 2 otwory wypychane dla dławików kablowych Pg 13 i ISO M20, zakres obsługiwanych średnic: <= 12 mm
Masa produktu	0.157 kg
Odporność na myjkę wysokociśnieniową	7000000 Pa przy 55 °C, odległość: 0.1 m
Skuteczne otwarcie	Bez
Przesunięcie łącznika	2.6 mm (NO zmiana stanu elektrycznego) 4.3 mm (skok całkowity)
Siła robocza	3.8 N (NO zmiana stanu elektrycznego)
Wytrzymałość mechaniczna	5000000 cykl
Rodzaj zacisków	Zaciski śrubowe: <= 2 x 1,5 mm² z końcówką kablową zgodny z EN/IEC 60947-1 Zaciski śrubowe: >= 1 x 0,22 mm² bez końcówki kablowej zgodny z EN/IEC 60947-1
Moment dokręcania	0.8...1.2 N.m zgodny z EN/IEC 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 zwarciowe	10 A przez gG kaseta bezpiecznika zgodny z EN/IEC 60947-5-1
[Ith] znamionowy prąd cieplny	10 A zgodny z EN/IEC 60947-5-1
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	600 V (stopień zanieczyszczenia: 3) zgodny z EN/IEC 60947-1
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	6 kV zgodny z EN/IEC 60947-1
[Ie] znamionowy prąd pracy	AC-15, A600: Ue = 120 V Ie = 6 A zgodny z EN/IEC 60947-5-1 AC-15, A600: Ue = 240 V Ie = 3 A zgodny z EN/IEC 60947-5-1 AC-15, A600: Ue = 600 V Ie = 1.2 A zgodny z EN/IEC 60947-5-1 DC-13, Q600: Ue = 125 V Ie = 0.55 A zgodny z EN/IEC 60947-5-1 DC-13, Q600: Ue = 250 V Ie = 0.27 A zgodny z EN/IEC 60947-5-1 DC-13, Q600: Ue = 600 V Ie = 0.1 A zgodny z EN/IEC 60947-5-1
Trwałość elektryczna	1000000 cykl AC-15, 2 A przy 230 V, prędkość robocza: 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodny z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl AC-15, 3 A przy 120 V, prędkość robocza: 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodny z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl AC-15, 4 A przy 24 V, prędkość robocza: 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodny z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl DC-13, 0.2 A przy 110 V, prędkość robocza: 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodny z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C

Informacje zawarte w tej dokumentacji zawiera ogólne opisy lub charakterystyki technicznej wykonania produktów zawartych w niniejszym dokumencie. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona jako substytut i nie może być stosowana do określenia przydatności lub niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Obowiązkiem każdego takiego użytkownika lub integratora jest wykonanie odpowiedniej i pełnej analizy ryzyka, oceny i testowania produktów w odniesieniu do określonej aplikacji lub odpowiedniego stosowania korzystania z niej. Ani Schneider Electric Industries SAS, ani żaden z jej oddziałów lub spółek zależnych są ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie informacji w nim zawartych.

	1000000 cykl DC-13, 0.5 A przy 24 V, prędkość robocza: 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodny z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C
Niezawodność elektryczna IEC 60947-5-4	Λ < 10exp(-6) przy 5 V, 1 mA zgodny z EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) przy 17 V, 5 mA zgodny z EN/IEC 60947-5-4

Środowisko

Działanie ochronne	TH
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temepratura otoczenia dla pracy	-25...70 °C
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa II zgodny z IEC 60536
Stopień ochrony IP	IP66 zgodny z IEC 60529
Stopień ochrony NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Stopień ochrony IK	IK03 zgodny z EN 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 Nr 14
Certyfikaty	CSA UL w spisie
Odporność na wibracje	5 gn (12...500 Hz) zgodny z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	30 gn (czas trwania = 18 ms) dla half sine wave acceleration zgodny z IEC 60068-2-27 50 gn (czas trwania = 11 ms) dla half sine wave acceleration zgodny z IEC 60068-2-27

Contractual warranty

Period	18 miesiecy