

XALK178F

kasety żół. - 1 przyc. zat. awar. grzybk. czerw. Ø40
odrygl. przez obrót 2NC



Główne

Gama produktów	Harmony XALK
Typ produktu lub komponentu	Kompleta stacja sterująca
Skrócona nazwa urządzenia	XALK
Przeznaczenie urządzenia	Do jednostek sterujących i sygnalizacyjnych XB5 Ø 22 mm
Zastosowanie kasety sterowniczej	Funkcja zatrzymania awaryjnego Funkcja wyłączania alarmu
Kolor podstawy obudowy	Jasno szary RAL 7035
Kolor pokrywy	Żółty RAL 1021
Materiał	Poliwęglan
Profil operatora	1 główka przycisku grzybkowego
Opisy operatorów	Czerwony, nieoznaczony 2 NC
RESET	Odryglowanie przez obrót
Kombinacje kasety sterowniczej	1 przycisk z główką przycisku grzyb. Ø 40 mm, RED - 2 NC nieoznaczony
Działanie styków	Działanie wolne

Uzupełnienie

Wejście kablowe	1 otwór wypychany dla wejścia kablowego <= 14 mm 2 otwory wypychane dla dławików kablowych Pg 13 i ISO M20 <= 12 mm
Masa produktu	0.194 kg
Oporność na myjkę wysokociśnieniową	7000000 Pa przy 55 °C, 0.1 m
Skuteczne otwarcie	Z zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik K
Przesunięcie łącznika	1.5 mm NC zmiana stanu elektrycznego 4.3 mm skok całkowity
Siła robocza	44 N
Wytrzymałość mechaniczna	300000 cykl
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe <= 2 x 1,5 mm ² z końcówką kablową zgodnie z EN/IEC 60947-1 Zaciski śrubowe >= 1 x 0,22 mm ² bez końcówki kablowej zgodnie z EN/IEC 60947-1
Moment dokręcania	0.8...1.2 N.m zgodnie z EN/IEC 60947-1
Kształt i ba 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 przeciwzwarciowe	10 A kaseta bezpiecznika, gG zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
[Ith] znamionowy prąd cieplny	10 A zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	600 V, stopień zanieczyszczenia: 3 zgodnie z EN/IEC 60947-1
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymałwane	6 kV zgodnie z EN/IEC 60947-1
[Ie] znamionowy prąd pracy	3 A przy 240 V AC-15, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 6 A przy 120 V AC-15, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0.1 A przy 600 V DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0.27 A przy 250 V DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0.55 A przy 125 V DC-13, Q600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 1.2 A przy 600 V AC-15, A600 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Trwałość elektryczna	1000000 cykl AC-15 przy 2 A 230 V przy 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl AC-15 przy 3 A 120 V przy 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 1000000 cykl AC-15 przy 4 A 24 V przy 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0.5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C

Informacje zawarte w tej dokumentacji zawiera ogólnie opisy lub charakterystyki techniczne 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 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 odpowiedzialność za niewłaściwe wykorzystanie informacji w nim zawartych.

1000000 cykl DC-13 przy 0.2 A 110 V przy 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0.5
zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C
1000000 cykl DC-13 przy 0.5 A 24 V przy 3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0.5
zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C

Niezawodność elektryczna IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ przy 17 V oraz 5 mA zgodnie z EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ przy 5 V oraz 1 mA zgodnie z EN/IEC 60947-5-4
--	---

Środowisko

działanie ochronne	TH
temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa II zgodnie z IEC 60536
stopień ochrony IP	IP66 zgodnie z IEC 60529
stopień ochrony NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
stopień ochrony IK	IK03 zgodnie z EN 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 CSA C22.2 Nr 14
certyfikaty produktów	CSA UL w spisie
odporność na wibracje	5 gn (f = 12...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
odporność na wstrząsy	30 gn (czas trwania = 18 ms) dla half sine wave acceleration zgodnie z IEC 60068-2-27 50 gn (czas trwania = 11 ms) dla half sine wave acceleration zgodnie z IEC 60068-2-27

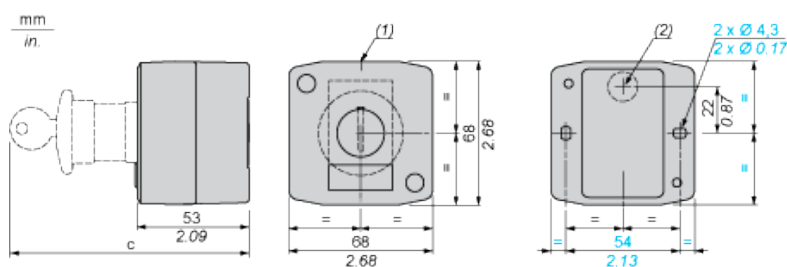
Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (kod daty: RRTT)	Zgodność - od 0807 - Deklaracja zgodności Schneider Electric
REACH	Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej
Profil ekologiczny produktu	Dostępne
Instrukcja postępowania po zakończeniu okresu eksploatacji produktu	Bez potrzeby specjalnych działań recyklingowych

Contractual warranty

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

Dimensions



- (1) 2 knock-outs for Pg 13.5 cable gland, maximum capacity 12 mm/0.47 in.
(2) Knock-out for cable entry, maximum capacity 14 mm/0.55 in.

Control station fitted with:	c in mm	c in in.
Flush pushbutton	62	2.44
Pilot light	64	2.52

Illuminated pushbutton	65.5	2.58
Projecting pushbutton	66	2.60
Selector switch	80	3.15
Mushroom head pushbutton	91.5	3.58
Latching mushroom head Emergency stop pushbutton with key	115	4.53
Key switch	105.5	4.15