



Parametry podstawowe

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 wyłączania alarmu Funkcja zatrzymania awaryjnego
Kolor podstawy obudowy	Jasnoszary (RAL 7035)
Kolor pokrywy	Żółty (RAL 1021)
Materiał	Poliwęglan
Profil operatora	1 główka przycisku grzybkowego
Opisy operatorów	Czerwony nieoznaczony 1 NC
Zerowanie (reset)	Odryglowanie przez obrót
Kombinacje kasety sterowniczej	1 przycisk z główką przycisku grzyb. Ø 40 mm, Czerwony 1 NC Nieoznakowana znakowanie
Działanie styków	Działanie wolne
Prezentacja urządzenia	Kompletny produkt

Parametry uzupełniające

Wejście kablowe	1 otwór wypychany dla wejścia kablowego 0...14 mm 2 knock-outs for Pg 13.5 cable gland and ISO M20
Masa produktu	0,147 kg
Przeznaczenie styków	Monitoring contact
Skuteczne otwarcie	Z zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik K
Droga ruchu napędu	1,5 Mm (NC zmiana stanu elektrycznego) 4,3 mm (Łączna długość drogi)
Siła napędowa	47 N
Trwałość mechaniczna	300000 cykl
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ z końcówką kablową zgodnie z EN/IEC 60947-1 Zaciski śrubowe, $\geq 1 \times 0.34 \text{ mm}^2$ bez końcówki kablowej zgodnie z EN/IEC 60947-1
Moment dokręcania	0,8...1,2 N.m zgodnie z EN/IEC 60947-1
Kształt łba śruby	Krzyżak zgodny z Pozidriv No 1 śrubokręt Perforowany zgodny z płaską Ø 4 mm śrubokręt Perforowany zgodny z płaską Ø 5.5 mm śrubokręt
Materiał styków	Stop srebra (Ag/Ni)
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	6 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	6 A zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	300 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z EN/IEC 60947-1
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV zgodnie z EN/IEC 60947-1
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	1,5 A w 240 V, AC-15, B300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 3 A w 120 V, AC-15, B300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0,11 A w 250 V, DC-13, R300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 0,22 A w 125 V, DC-13, R300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1

Trwałość elektryczna	300000 Cykl, AC-15, 2 A w 230 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 300000 Cykl, AC-15, 3 A w 110 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 300000 Cykl, AC-15, 3 A w 24 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 300000 Cykl, DC-13, 0,3 A w 120 V, prędkość robocza <3600 cykl/h, współczynnik obciążenia: 0,5 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik C 300000 cykl, DC-13, 1 A w 24 V, prędkość robocza <3600 cykl/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 zgodnie z EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ w 17 V, 3,4 mA 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	IP66 zgodnie z IEC 60529 IP67 zgodnie z IEC 60529 IP69 zgodnie z IEC 60529 IP69K zgodnie z ISO 20653
Stopień ochrony IK	IK03 zgodnie z IEC 60068-2-75
Normy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60204-1 IEC 60947-5-4 IEC 60364-5-53 EN/ISO 13850 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 JIS C8201-1 JIS C8201-5-1 GB/T 14048.5 BS EN 60947-5-1 GOST IEC 60947-5-1
Certyfikaty produktu	CSA[RETURN]BV[RETURN]z certyfikatem UL[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]DNV[RETURN]CE[RETURN]CCC[RETURN]CB Scheme[RETURN]UKCA[RETURN]EAC
Odporność na wibracje	5 gn ($f = 10 \dots 500$ Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6 25 mm peak to peak ($f = 2 \dots 10$ Hz) zgodnie z 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 25 gn (czas trwania = 6 ms) dla 1000 shocks na każdej osi zgodnie z IEC 60068-2-27

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	9,4 cm
Szerokość opakowania 1	6,8 cm
Długość opakowania 1	6,8 cm
Waga opakowania 1	168,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	40
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	7,161 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska Deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak

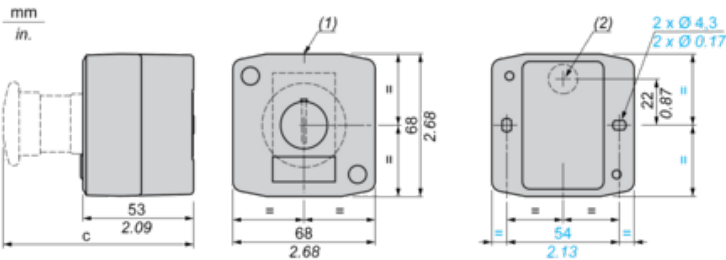
Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------

Karta danych technicznych
produktu
Dimensions Drawings

XALK1786H7

Dimensions



- (1) 2 knock-outs for Pg 13.5 and ISO M20 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.
Emergency stop pushbutton	91.5	3.58