

Karta danych technicznych produktu

Parametry

ZARB10WSPDC

Harmony XAR odbiornik 10 przek. exlhoist 24dc



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony eXLhoist
Typ produktu lub komponentu	Stacja bazowa
Skrócona nazwa urządzenia	ZARB
Zastosowanie produktu	Zastosowania w urządzeniach dźwigowych Przemieszczanie materiałów

Parametry uzupełniające

Wprowadzenie kablowe	Cable pre-wired
Materiał	ABS + PC
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	12...24 V AC/DC
Osprzęt dostarczany w dostawie	Antena wewnętrzna
Znamionowy prąd wyjściowy	0,5 A w 48 V prąd przemienny (AC) zgodnie z IEC 60947-5-1
Liczba przekaźników	10
Rodzaj przekaźnika	Ruchowe wyjścia przekaźnika z 9 NO Pomocnicze wyjścia przekaźnika z 1 NO
Wyjścia bezpieczeństwa	2 NC wyjścia przekaźnika
Maksymalny prąd łączeniowy	90 mA prąd przemienny (AC)
Maksymalne napięcie łączeniowe	240 V prąd przemienny (AC) (+/- 20 %)
Typ sieci komunikacyjnej	Bezprzewodowy: Zigbee
Częstotliwość transmisji	2,4 GHz
Maksymalna odległość wykrywania	100 m w wolnym polu
Sposób mocowania	4 otwory
Trwałość elektryczna	100000 cykl
Trwałość mechaniczna	10000000 cykl
Szerokość	120 mm
Wysokość	117 mm
Głębokość	51 mm
Masa produktu	0,88 kg

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP66
Umowa radiowa	FCC IC
Wilgotność względna	0...97 %
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20...55 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Certyfikaty produktu	CE

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	7,300 cm
Szerokość opakowania 1	18,500 cm
Długość opakowania 1	22,000 cm
Waga opakowania 1	1,015 kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	7
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	7,577 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Norma RoHS Chiny	 Dyrektywa RoHS Chiny

Warunki gwarancji

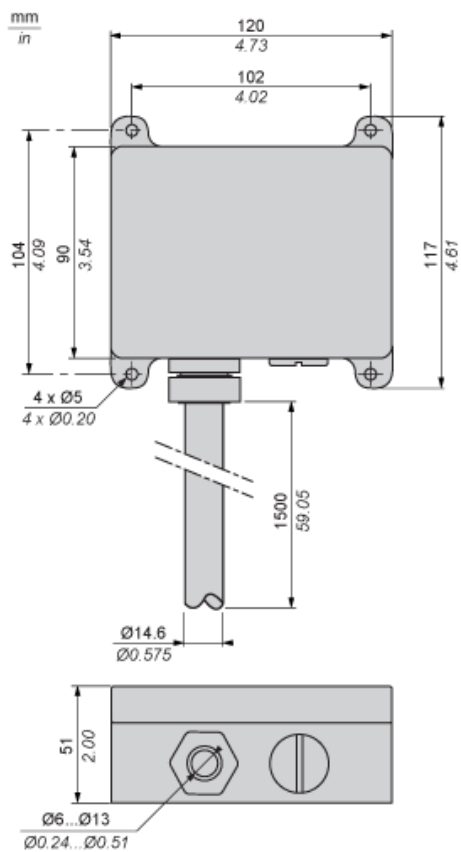
Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Karta danych technicznych ZARB10WSPDC

produktu

Dimensions Drawings

Dimensions

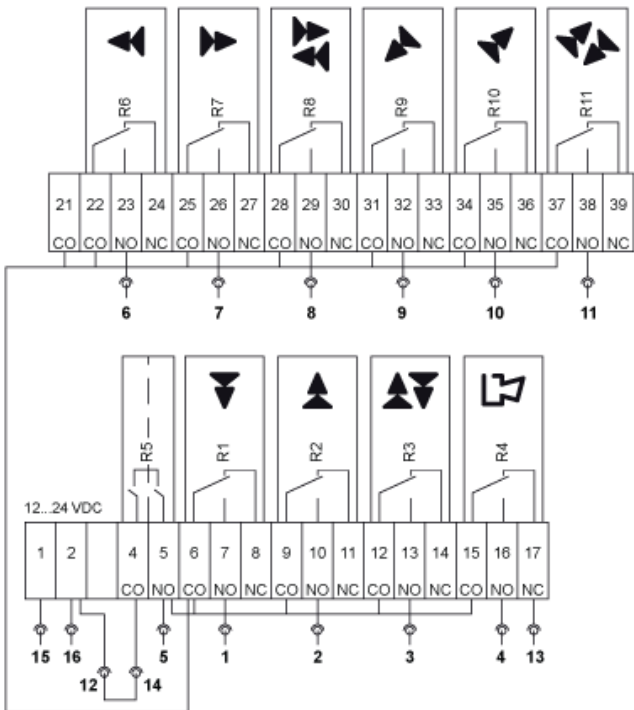


Karta danych technicznych ZARB10WSPDC

produktu

Connections and Schema

Wiring Diagram



Signal		Pin number	Cable no.
Power supply / -		1	15
Power supply / +		2	16 & 12 ⁽¹⁾
Not connected		3	-
Stop relay R5	Common	4	14
Output (NO type)	5	5	
Relay R1	Common	6	-
Output (NO type)	7	1	
Output (NC type)	8	-	
Relay R2	Common	9	-
Output (NO type)	10	2	
Output (NC type)	11	-	
Relay R3	Common	12	-
Output (NO type)	13	3	
Output (NC type)	14	-	
Relay R4	Common	15	-
Output (NO type)	16	4	
Output (NC type)	17	13	
Common		21	-
Relay R6	Common	22	-
Output (NO type)	23	6	
Output (NC type)	24	-	

Signal		Pin number	Cable no.
Relay R7	Common	25	-
Output (NO type)	26	7	
Output (NC type)	27	-	
Relay R8	Common	28	-
Output (NO type)	29	8	
Output (NC type)	30	-	
Relay R9	Common	31	-
Output (NO type)	32	9	
Output (NC type)	33	-	
Relay R10	Common	34	-
Output (NO type)	35	10	
Output (NC type)	36	-	
Relay R11	Common	37	-
Output (NO type)	38	11	
Output (NC type)	39	-	

(1) : If power supply voltage EQUAL TO control voltage application: No changes needed.

If power supply voltage NOT EQUAL TO control voltage application: Remove jumper (between wires 12 and 14) , and use wire 14 to deliver control voltage application.