Produktdatenblatt Eigenschaften

ZARB12W

12 Relaisausgänge, Kabelanschluss Kabeldurchführung



Hauptmerkmale	
Baureihe	Harmony eXLhoist
Produkt- oder Komponententyp	Basisstation
Kurzbezeichnung des Geräts	ZARB
Produktspezifische Anwendung	Kran- und Hebeanwendungen Materialtransport

Zusatzmerkmale

Zusatzmerkmate		
Kabeleinführung	Kabelverschraubung	
Material	PC (Polykarbonat)	
[UH,nom] Bemessungsbetriebsspannung	24 - 240 V AC/DC	
Vibrationsfestigkeit	0,075 mm (f = 1055 Hz)	
Stoßfestigkeit	15 gn 11 ms	
Geliefertes Zubehör	Interne Antenne	
Nennausgangsstrom	0,54 A bei 48 V AC entspricht IEC 60947-5-1	
Anzahl der Relais	12	
Relaistyp	Antriebslösung Relaisausgänge mit 9 S Kontakt Zusatzausrüstung Relaisausgänge mit 3 S Kontakt	
Sicherheitsausgänge	2 Ö Relaisausgänge	
Schaltleistung in VA	5 VA DC 26 VA AC	
Max. Schaltstrom	6,8 mA	
Maximale Schaltspannung	240 V AC/DC (+ 20 %)	
Kommunikationsnetztyp	Drahtlos: Bluetooth, niedrige Energie	
Übertragungsfrequenz	2,4 GHz	
Max. Schaltabstand	100 m im freien Feld	
Anzahl der Kanäle	40	
Befestigungsmodus	4 Bohrungen	
Elektrische Lebensdauer	100000 Zyklen	
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen	
Lebensdauer	10 Jahr(e)	
Breite	280 mm	
Höhe	305 mm	
Tiefe	100 mm	
Produktgewicht	1,45 kg	

Montage

Schutzart (IP)	IP65
Schutzart (NEMA)	NEMA 4
Verschmutzungsgrad	3
Elektromagnetische Verträglichkeit	Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung - Teststufe: 4 kV Klasse B (bei Kontakt) entspricht IEC 61000-4-2 Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung - Teststufe: 8 kV Klasse B (in der Luft) entspricht IEC 61000-4-2 Beständigkeit gegenüber ausgestrahlten Magnetfeldern - Teststufe: 10 V/m Klasse B entspricht IEC 61000-4-3
Normen	IEC 61000-6-2
Funkvereinbarung	ARIB ICASA RSS SRRC FCC ANATEL
Relative Luftfeuchtigkeit	097 %
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2570 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C
Produktzertifizierungen	KC[RETURN]UL[RETURN]C-Tick[RETURN]CE[RETURN]EAC[RETURN]CSA

Verpackungseinheiten

PCE
1
10,0 cm
28,6 cm
30,2 cm
1,6 kg
S04
4
30,0 cm
40,0 cm
60,0 cm
7,2 kg

Nachhaltigkeit

EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	☑ RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	₫ Ja
Umweltproduktdeklaration	[™] Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	☑ Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate

Produktdatenblatt Maßzeichnungen

ZARB12W

Abmessungen

