Produktdatenblatt

Spezifikationen



ZART8D dezentral+ZARB18W Basis

XARS8D18W

Eingestellt am: 31.03.2026

EAN Code: 3606480610318

Nicht mehr lieferbar

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony eXLhoist
Produkt- oder Komponententyp	Basisstation
Kurzbezeichnung des Geräts	XARS
Typ der Bedieneinheit	Funktechnologie
Produktspezifische Anwendung	Kran- und Hebeanwendungen Materialtransport
Anzahl der Kanäle	50
Applikation der Empfänger	Stopp-Funktion: kompatibel mit SIL 2, (kann PL d/Kategorie 3 erreichen) entspricht IEC 62061 Stopp-Funktion: kompatibel mit SIL 2, (kann PL d/Kategorie 3 erreichen) entspricht ISO 13849-1 Funk-Not-Halt Funktion: SIL 3 maximal (kann PL e/Kategorie 4 erreichen) entspricht IEC 62061 Funk-Not-Halt Funktion: SIL 3 maximal (kann PL e/Kategorie 4 erreichen) entspricht ISO 13849-1 Start-Funktion: kompatibel mit SIL 1, (bis zu PL c/Kategorie 1) entspricht IEC 62061 Start-Funktion: kompatibel mit SIL 1, (bis zu PL c/Kategorie 1) entspricht ISO 13849-1 Schutzfunktion Begrenzer: kompatibel mit SIL 1, (bis zu PL c/Kategorie 1) entspricht IEC 62061 Schutzfunktion Begrenzer: kompatibel mit SIL 1, (bis zu PL c/Kategorie 1) entspricht ISO 13849-1

Zusatzmerkmale

Zusammenstellung Kombipaket	Basisstation Fernsteuerung
Reichweite	100 m in Umgebungsluft
Kabeleinführung	Kabelverschraubung
Kommunikationsnetztyp	Drahtlos: Bluetooth, niedrige Energie
Übertragungsfrequenz	2,4 GHz

Montage

Funkvereinbarung	RSS SRRC ANATEL ARIB FCC ICASA
Relative Luftfeuchtigkeit	0…95 % bei -20…45 °C Speicher

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

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 60204-1 Sicherheit ISO 13849-1 Sicherheit IEC 62061 Sicherheit IEC 61508 Sicherheit ISO 13850 Sicherheit IEC 60204-32 Kran- und Hebeanwendungen ETSI EN 301 489-1 Funk ETSI EN 301 489-3 Funk ETSI EN 301 489-17 Funk ETSI EN 300 440-2 Funk ETSI EN 300 328 Funk FCC Teil 15 Funk RSS GEN Ausgabe 3 Funk RSS 210 Ausgabe 8 Funk ARIB STD-T81 Funk
Produktzertifizierungen	CE UL CSA C-Tick JIS KC EAC

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	19,5 cm
VPE 1 Breite	28,7 cm
VPE 1 Länge	31,0 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	2,541 kg
VPE 2 Art	S04
VPE 2 Menge	2
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	40,0 cm
VPE 2 Länge	60,0 cm
VPE 2 Gewicht	5,897 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	8
VPE 3 Höhe	75,0 cm
VPE 3 Breite	80,0 cm
VPE 3 Länge	60,0 cm
VPE 3 Gewicht	33,828 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Nein**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
SCIP-Nummer	**6e438e59-42d1-4633-bfe2-cb5ef607659b**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**

Use Again

Reproduktion

Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**

Image of product / Alternate images

Alternative











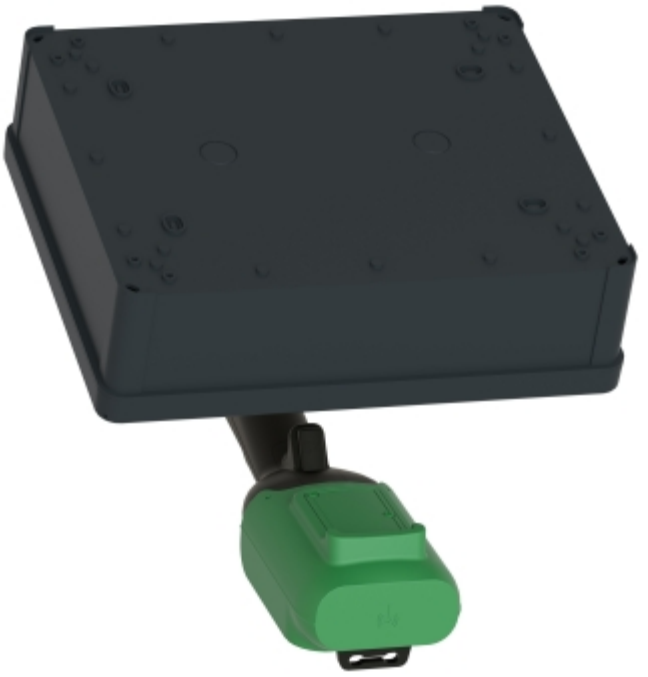





Image of product in real life situation

