# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## eXLhoist Sender MBC (Tandemfunktion) mit Display 2 Zusatzfunktionen

ZART8DM

Eingestellt am: 31.03.2026

Nicht mehr lieferbar

**EAN Code: 3606481138293**

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Baureihe** | Harmony eXLhoist |
| **Produkt- oder Komponententyp** | Handheld für Fernbedienung |
| **Kurzbezeichnung des Geräts** | ZART |
| **Steuertastentyp** | 6 konfigurierbar Motion-Drucktaster<br>2 konfigurierbar Zusätzlicher Drucktaster |

## Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| **Geräteanwendung** | Master In mehrfacher Brückensteuerung (Tandem)<br>Slave In mehrfacher Brückensteuerung (Tandem)<br>Master und Slave In mehrfacher Brückensteuerung (Tandem) |
| **Material** | Gehäuse: PC (Polykarbonat)<br>Gehäuse: PBT (Polybutylenterephthalat)<br>Abdeckung: PP (Polypropylen)<br>Schutzabdeckung: EPDM-Kautschuk |
| **Funktion verfügbar** | Vibrationsfunktion<br>Funktion Beschleunigungsmesser |
| **Displaytyp** | LCD-Anzeige 34 x 42 mm |
| **Betriebsabstand** | 50 m |
| **Mechanische Robustheit** | Fallbeständigkeit 4,5 m entspricht IEC 60068-2-27 |
| **Kommunikationsnetztyp** | Drahtlos: Bluetooth, niedrige Energie |
| **Übertragungsfrequenz** | 2,4 GHz |
| **Max. Schaltabstand** | 100 m im freien Feld |
| **[tA] Antwortzeit** | < 300 ms bei Vollduplex |
| **Ladedauer** | 900 s |
| **Autonomie** | 30 h |
| **Mechanische Lebensdauer** | 5000000 Zyklen |
| **Lebensdauer** | 5 Jahre |
| **Breite** | 100 mm |
| **Höhe** | 340 mm |
| **Tiefe** | 90 mm |
| **Produktgewicht** | 0,65 kg |

## Montage

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.

| | |
|---|---|
| **Funkvereinbarung** | RSS<br>ICASA<br>ANATEL<br>ARIB<br>FCC<br>SRRC |
| **Schutzart (IP)** | IP65 |
| **Schutzart (NEMA)** | NEMA 4 |
| **Umgebungstemperatur bei Betrieb** | -20…60 °C |
| **Umgebungstemperatur bei Lagerung** | -20…45 °C |
| **Betriebshöhe** | 0 - 2.000 m |
| **Aufbewahrungshöhe** | 0…3000 m |
| **Vibrationsfestigkeit** | 0,075 mm entspricht IEC 60068-2-6 (f = 10…55 Hz) |
| **Stoßfestigkeit** | 100 gn entspricht IEC 60068-2-27 |
| **Relative Luftfeuchtigkeit** | 0…95 % bei -20…60 °C Betrieb |
| **Produktzertifizierungen** | CSA<br>KC<br>C-Tick<br>UL<br>EAC<br>CE<br>JIS |

## Verpackungseinheiten

| | |
|---|---|
| **VPE 1 Art** | PCE |
| **Anzahl der Geräte pro Packung** | 1 |
| **VPE 1 Höhe** | 33,360 cm |
| **VPE 1 Breite** | 10,700 cm |
| **VPE 1 Länge** | 10,500 cm |
| **Verpackungsgewicht (Lbs)** | 730,000 g |
| **VPE 2 Art** | S02 |
| **VPE 2 Menge** | 2 |
| **VPE 2 Höhe** | 15 cm |
| **VPE 2 Breite** | 30 cm |
| **VPE 2 Länge** | 40 cm |
| **VPE 2 Gewicht** | 1,711 kg |
| **VPE 3 Art** | P12 |
| **VPE 3 Menge** | 32 |
| **VPE 3 Höhe** | 45,000 cm |
| **VPE 3 Breite** | 80,000 cm |
| **VPE 3 Länge** | 120,000 cm |
| **VPE 3 Gewicht** | 39,376 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 >

### Umweltbilanz

| | |
|---|---|
| Umweltproduktdeklaration | Produktumweltprofil |

## 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 |

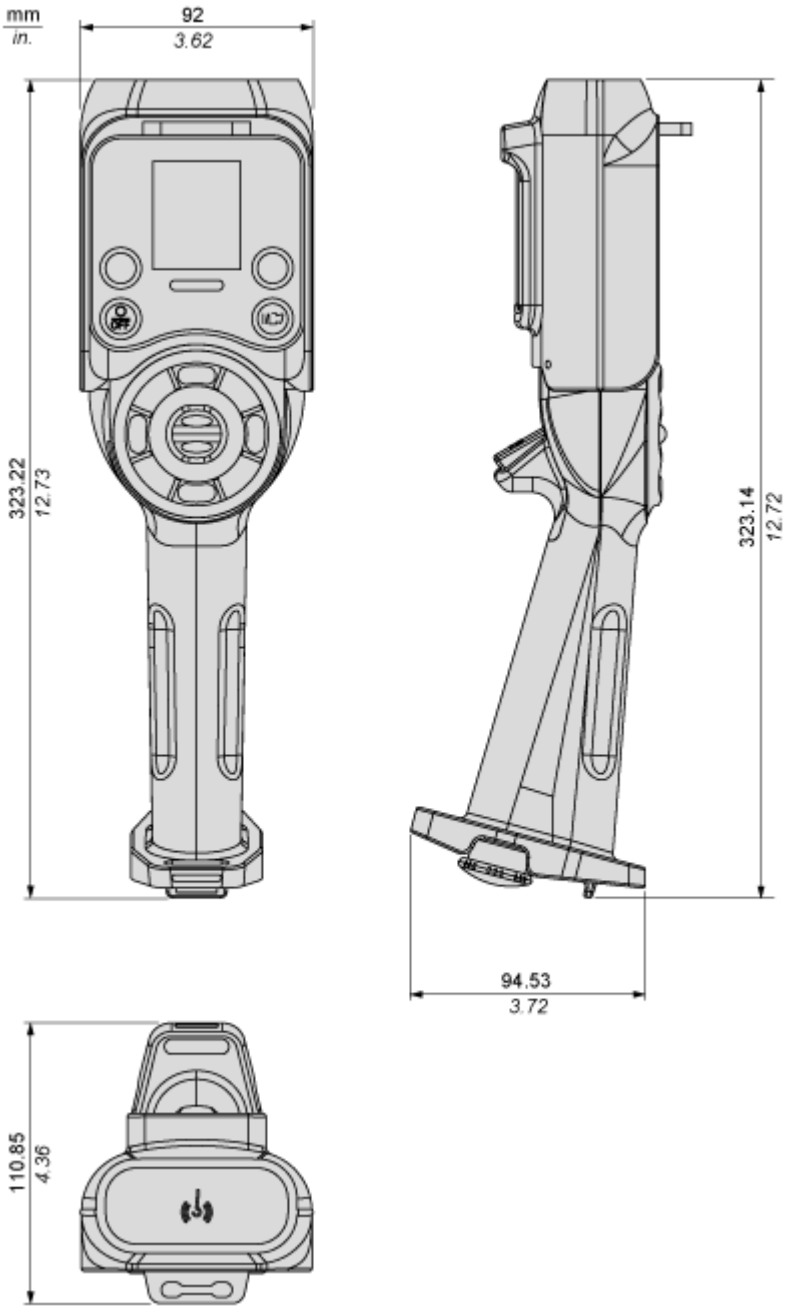
## Use Again

### Reproduktion

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

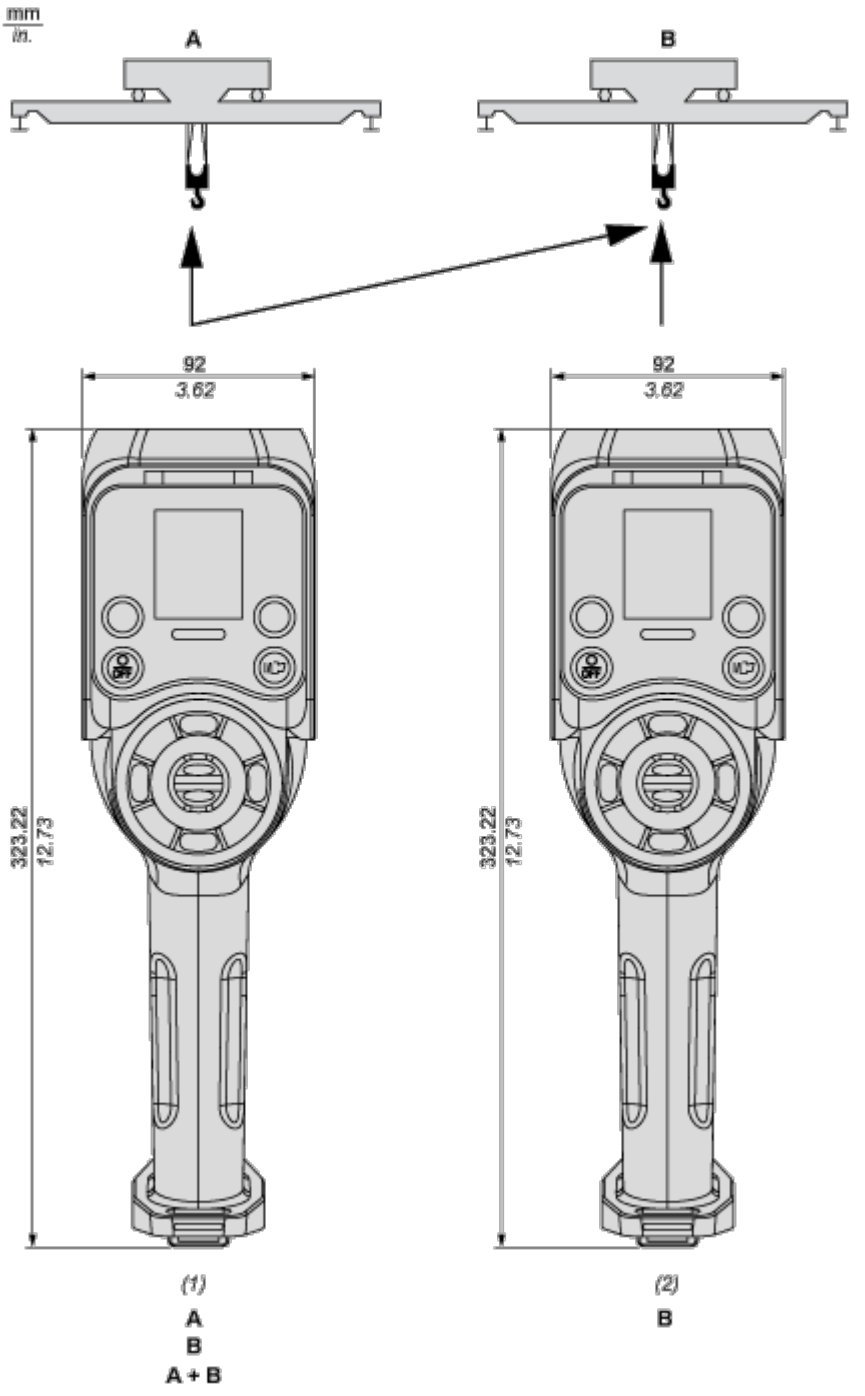
Maßzeichnungen

**Abmessungen**



Technische Beschreibung

**Steuerung mehrerer Brücken**




A: Brücke 1

B: Brücke 2

(1) Master

(2) Slave