

Era One LR & OXI LR

Bidirektionale Sender und Empfänger mit LoRa®-Technologie mit großer Reichweite

Hückmeldung zum Empfang des Befehls

- Tor auf
- Tor zu
- Teil-Auf/Teil-Zu



NFC zur Anzeige von zusätzlichen Informationen am Handsender

Abfrage des Antriebszustands

4-Tasten-Sender: 3 Funkkanäle und 1 Taste zur Abfrage des Antriebszustands.

Funkfrequenz 433,92 MHz, mit Rolling-Code-Codierung, Kontrolle der Identitätscodes, Teach-in-Verfahren.

Steuerung mit großer Reichweite: Die LoRa®-Technologie übermittelt Befehle über eine Entfernung im Freifeld, die die der vorherigen Funkprotokolle ungefähr um das 10-Fache übertrifft. Noch nie war die Steuerung des Antriebs so effizient!

Sie können einen neuen Sender mit einem bereits im Empfänger aktivierten Sender Era One LR freigeben, ohne sich in die Nähe der Anlage begeben zu müssen, dank des Austauschs des Aktivierungscodes zwischen den beiden Sendern.

Elegant und praktisch: Der Sender Era One LR kann als edler, technologischer Schlüsselanhänger verwendet werden oder mit der in der Packung enthaltenen Halterung an der Wand oder dem Armaturenbrett Ihres Pkw befestigt werden.

Era One LR bidirektional – ideal für die Verwendung in der Stadt oder an Orten mit zahlreichen Vorrichtungen. Das bidirektionale Funkprotokoll nutzt die LoRa®-Modulation, was höhere Störfestigkeit garantiert.

Bidirektionaler Steckempfänger mit LoRa®-Technologie.

OXILR ist mit allen Nice-Steuergeräten, die mit SM-Steckverbindung ausgestattet sind, kompatibel und ermöglicht daher die bidirektionale Bedienung mit großer Reichweite auch von bereits bestehenden Nice-Antrieben.

Ergonomisches Design: günstige und praktische Position zur Verwendung der Steckverbindungen für die Antenne, der Taste und der Programmierungs-LED.

Höchste Flexibilität: Speicherung von bis zu 1.024 bidirektionalen Sendern mit LoRa®-Technologie.

TECHNISCHE MERKMALE

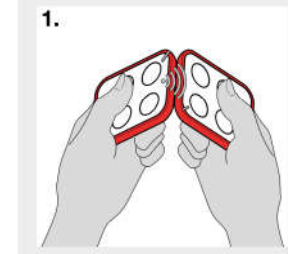
Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.
ON3ELR	3 Kanäle, 433,92 MHz, bidirektional, mit LoRa®-Technologie	10
ONELRKIT	KIT mit LoRa®-Technologie Das Kit enthält: 2 St. ON3ELR, 1 St. OXIBD, 1 St. OX2UBP	1

	Trägerfrequenz	Geschätzte Reichweite	Codierung	Versorgungsspannung	Akkulebensdauer	Schutzart	Abmessungen Gewicht
ON3ELR	433,92 MHz	1 Km; 100 m (in Innenbereichen)*	LR	3 Vdc; Lithiumbatterie Typ CR2032	2 Jahre (bei 10 Übertragungen pro Tag)	IP40 (bei Verwendung in geschützten Bereichen)	45x56x11 mm 18 g

* Die Reichweite der Sender und die Empfangsqualität der Empfänger könnten durch eventuelle Vorrichtungen beeinflusst werden, die mit der gleichen Frequenz in diesem Bereich arbeiten, sowie durch die Position der Funkantenne der Anlage.



ONELRKIT Kit mit LoRa®-Technologie, das dank der Hardware-schnittstelle OX2UBP in Antrieben Dritter montiert werden kann.



1. Austausch des Aktivierungscodes zwischen einem bereits gespeicherten Sender und einem neuen, noch zu speichernden Sender.



2. Dank der NFC-Technologie und einer entsprechenden Website werden weitere Informationen zum Empfänger und Batteriestand geliefert.



TECHNISCHE MERKMALE DER EMPFÄNGER

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.
OXILR	Funksteckempfänger, 433,92 MHz, bidirektional, mit LoRa®-Technologie	1

	Frequenz Empfang	Frequenz Senden	Eingangs-impedanz	Ansprechempfindlichkeit	Decodierung	Anzahl der Kanäle	Versorgungsspannung	Stromaufnahme	Schutzart	Abmessungen Gewicht
OXILR	433,92 MHz	433,92 MHz	50 Ohm	-118 dBm	LR	4 (an SM-Steckverbindung)	5 Vdc	50 mA (max)	IP 30	49,5x18x41,9 mm 22 g