

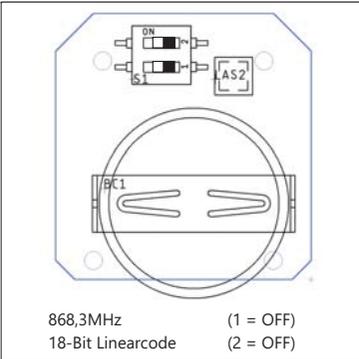
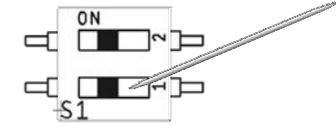
28512-000 (dp rev 17.05.2024)



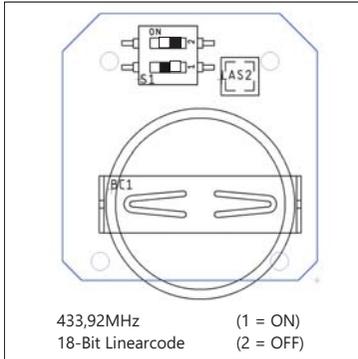
OSR-868A1KL00
1-Kanal Outdoor Handsender
Codierverfahren wählbar
Frequenz wählbar

Frequenz: 868,3MHz AM
(optional 433,92MHz AM)
Codierung: 18bit-Dickert-Linearcode
optional Dickert KeeLoQ-Code

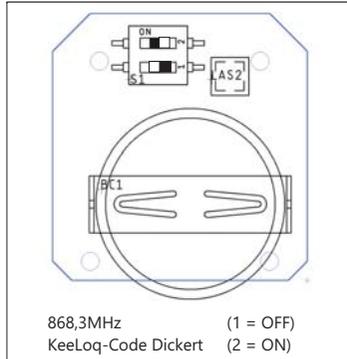
Funktionseinstellungen
per Codierschalter [S1]
1: Auswahl der Frequenz
2: Auswahl des Codierverfahrens



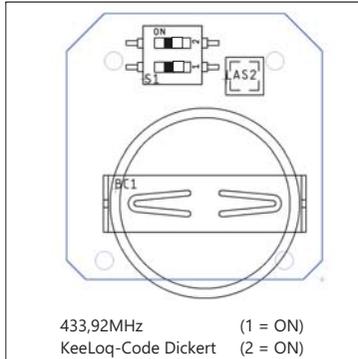
868,3MHz (1 = OFF)
18-Bit Linearcode (2 = OFF)



433,92MHz (1 = ON)
18-Bit Linearcode (2 = OFF)



868,3MHz (1 = OFF)
KeeLoQ-Code Dickert (2 = ON)



433,92MHz (1 = ON)
KeeLoQ-Code Dickert (2 = ON)



0-3



Dickert Electronic GmbH
Fünfhausen 1
DE-35091 Cölbe-Schönstadt
www.dickert.com
info@dickert.com
+49 6427 9224 0

DE Bedienungsanleitung

Verwendung: Dieser Funksender ist zugelassen für allgemeine Fernsteuerungsanwendungen ohne Sicherheitsrelevanz. Der Sender ist anmelde- und gebührenfrei.

Sicherheitshinweise
Diese Fernsteuerung ist nur für Geräte und Anlagen zulässig, bei denen eine Funktionsstörung im Sender oder Empfänger keine Gefahr für Personen oder Sachen ergibt oder dieses Risiko durch andere Sicherheitsmaßnahmen abgedeckt ist. Lassen Sie nie Kinder mit dem Sender spielen. Ein sich dadurch öffnendes Garagentor etc. könnte zu einer großen Gefahr werden!
Der Sender darf nicht dauerhaft an Orten mit direkter Sonneneinstrahlung gelagert oder betrieben werden.

Funktion OSR-868A1KL00
Der Sender arbeitet im Auslieferungszustand mit einer Frequenz von 868,3MHz AM und Linearcode (Fixcode).

Über den 2-poligen Codierschalter kann die Sendefrequenz und das Codierverfahren umgeschaltet werden.
Die Frequenz kann zwischen 868,3MHz und 433,92MHz umgeschaltet werden. Die Reichweite ist optimiert für 868MHz.
Das Codierverfahren kann zwischen dem 18Bit-Dickert-Linearcode und Dickert-KeeLoQ-Verfahren umgeschaltet werden.

Reichweite:
868,3MHz: typisch 100m im Freifeld. 433,92MHz: typisch 25m im Freifeld.
Die am Einsatzort tatsächlich erzielte Reichweite ist abhängig von der Empfänger- und Senderposition sowie der Antennenverlegung des Empfängers.

Störungen / Fehlersuche
- Batterie überprüfen ggf. ersetzen. Die leere Batterie zum Recycling bringen!
- Lage und Ausrichtung der Empfangsantenne / Empfänger prüfen.

Technische Daten
Zulassung: Anmelde- und gebührenfrei
Frequenz: 868,3 MHz oder optional 433,92 Mhz, AM
Modulation: AM
Codierung: Linear oder optional KeeLoQ
Betriebsspannung: 3V Lithiumknopfzelle CR2032
Stromaufnahme Senden: typ. 19mA @ 868MHz; typ. 13mA @ 433MHz
Stromaufnahme S1By: <0,2µA
Temperaturbereich: -20...+60°C
IP-Schutzart: IP67
Abmessung: ca. 40 x 47 x 16mm
Gewicht: ca. 12 g inkl. Batterien, ohne Verpackung und Halterung.

GB Konformitätserklärung

Usage: This transmitter has been approved for general remote control use without safety considerations. Registration or the payment of licensing fees is not required for this transmitter.

Safety notes
This remote control is only permitted to be used for devices in systems in which a malfunction in the transmitter or receiver do not result in any danger to people or property or this risk is covered by other safety equipment. Never allow children to play with the transmitter. A garage door, etc. opening as a result could become a serious danger!
Do not store or operate the transmitter in places which are exposed to direct sunlight

Function of the OSR-868A1KL00
The transmitter works with 868,3MHz AM and Fixcode.
The frequency and coding can be selected by the bipolar switch.
The frequency can be selected between 868,3MHz and optional 433,92MHz. The Range is optimized for 868MHz.
The Coding can be selected between fixcode or Dickert-KeeLoQ-system.

Range:
Typical 100m @ 868,3MHz in open spaces.
The range achieved at the place of use depends on the receiver and transmitter position and the laying of the receiver's antenna.

Faults/Troubleshooting
- Check batteries, dispose of batteries in recycling container!
- Check the position and orientation of the receiver antenna/receiver.

Technical Specifications
Approval: no registration and free of charge
Frequency: 868,3MHz, or optional 433,92MHz
Modulation: AM
Coding: Fixcode or optional KeeLoQ
Operating voltage: 3V lithium button cell battery CR 2032
Power consumption: typ. 19mA@868, typ. 13mA@433MHz
St.-By consumption: <0,2µA
Temperature range: -20...+60°C
Protection type: IP67
Dimensions: approx. 40 x 47 x 16 mm
Weight: approx. 12g incl. battery, without bracket.

DE Konformitätserklärung

Declaration of conformity

Déclaration de conformité

Dickert Electronic GmbH
Fünfhausen 1
D-35091 Cölbe-Schönstadt
Tel.: 0049 6427 / 9224-0
Email: info@dickert.net

erklärt hiermit, dass der Funkanlagentyp
declares hereby, that the radio equipment type

OSR

den folgenden Richtlinien entspricht
is in compliance with following Directive

2014/53/EU , 2011/65/EU

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung
ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:
The full text of the EU declaration of conformity is
available at the following internet address:

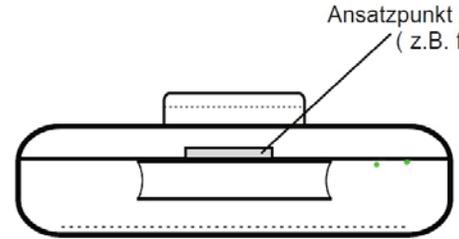
ce.dickert.com



Sender öffnen - Einstellungen vornehmen / Batteriewechsel

Die Oberschale und Unterschale des Gehäuses sind miteinander verrastet. Zum Einstellen des Codierschalters S1 und zum Wechsel der Batterie muss der Sender geöffnet werden.

Der Ansatzpunkt zum Öffnen des Gehäuses befindet sich im Bereich der Lasche für den Schlüsselring.
Für den Batteriewechsel muss die Knopfzelle von der Mitte Richtung Außenrand geschoben werden. Beim Einsetzen der neuen Batterie muss in umgekehrter Reihenfolge vorgegangen werden, "+" zeigt nach oben



Ansatzpunkt zum Trennen der Gehäusehälften
(z.B. für Schraubendreher Spitze)

