

D 2-Kanal Funkempfänger, Artikelnr. 4750

Technische Daten

Funkfrequenz 868,8 MHz
Nennspannungsbereich 12 - 24 Volt
AC/DC ±20%
Temperaturbereich -20 °C bis +70 °C
max. Stromaufnahme bei 12 Volt DC 80 mA
max. Stromaufnahme bei 24 Volt AC 175 mA
Ausgang potenziellfreier Relaiskontakt
Schaltleistung 1,0A, 30 Volt DC
0,5A, 125 Volt AC
Einsatzbereich trockene, alleitige umschlossene Räume
Speicherplätze 112 Funkcodes
Abmessungen 75 x 71 x 38 mm
Gewicht ca. 126 g
Betriebsweise Tast

Sicherheitshinweise

- Vor Arbeiten am Funkempfänger, diesen spannungslos machen und gegen Wiedereinschalten sichern.
- Die Fernsteuerung von Anlagen mit Unfallrisiko darf nur bei direktem Sichtkontakt erfolgen!

Löschen eines Kanals aus dem Funkempfänger

1. Lernstaste (A) drücken und 5 Sekunden gedrückt halten

-1x für Kanal 1, LED 1 leuchtet

-2x für Kanal 2, LED 2 leuchtet

LED leuchtet, je nachdem welcher Kanal gewählt wurde!

Nach 5 Sekunden blinkt die LED - nach weiteren 10 Sekunden leuchtet die LED.

2. Lernstaste (A) loslassen - Löschgang beendet.

Rechteckdiagramm mit einem Kreis, der die Lernstaste (A) darstellt.

G

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

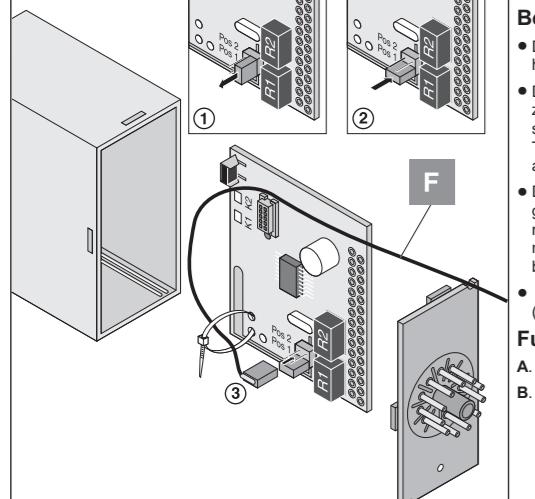
Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.



Bestimmungsgemäß Verwendung

- Die Fernsteuerung von Geräten und Anlagen mit erhöhtem Unfallrisiko (z.B. Krananlagen) ist verboten!
- Die Fernsteuerung ist nur für Geräte und Anlagen zulässig, bei denen eine Funkstörung für Personen, Tiere oder Sachen ergibt oder dieses Risiko durch andere Sicherheitsmaßnahmen abgedeckt ist.

- Der Betreiber genießt keinen Schutz vor Störungen durch andere Fernmeldeanlagen und Endeinrichtungen (z.B. auch Funkanlagen, die ordnungsgemäß im gleichen Frequenzbereich betrieben werden).
- Antenne (F) wird im Bild dargestellt einbauen.
- Maximale Kabellänge an allen Anschlüssen außer C) 3m.

Funkempfänger - Anschlüsse

A. Lernstaste

Stecksockel:
zulässiger Kabelquerschnitt max. 2,5 mm²
potentialfreie Relaiskontakte, belastbar: 1A, 30 Volt DC; 0,5A, 125 Volt AC

Relaiskontakt (R1)

1 (11)

2 (A1)

o

Relaiskontakt (R2)

3 (14)

4 (12)

o

Relay contact (R2)

5 (22)

6 (21)

o

7 (24)

verbunden mit 6 (21)

8 (32)

9 (34)

10 (A2)

11 (31)

= frei

C. Jumper:

Dient zum Ein- und Ausschalten der internen Antenne (D).

D. Antenne intern

E. LED:

Zeigen an, welcher Kanal gewählt wurde und welche Betriebsart aktiv ist:

E.1 Kanal 1 (K1) -> Relaiskontakt R1

E.2 Kanal 2 (K2) -> Relaiskontakt R2

F. Externe Antenne (Zubehör Artikelnr. 7004)

Sollte die Reichweite mit der internen Antenne nicht ausreichen, kann die externe Antenne eingesetzt werden.

Handsender einlernen

1. Lernstaste (A) am Funkempfänger drücken

-1x für Kanal 1, LED 1 leuchtet

-2x für Kanal 2, LED 2 leuchtet

-Wird innerhalb von 10 Sekunden, kein Code gesendet, schaltet der Funkempfänger in Normalbetrieb.

-Lernmodus unterbrechen: Lernstaste (A) so oft drücken, bis keine LED mehr leuchtet.

2. Gewünschte Handsendertaste (G) drücken. Handsender überträgt den Funkcode in den Funkempfänger.

-LED blinkt und erlischt, je nachdem welcher Kanal gewählt wurde.

3. Weitere Handsender auf diesen Funkempfänger einlernen. Die Punkte 1 + 2 wiederholen. Max. 112 Speicherplätze stehen zur Verfügung.

B 2-Kanal Funkempfänger, Artikelnr. 4750

Handsendertaste aus Funkempfänger löschen

Zieht ein Benutzer einer Sammelgaragenanlage um und möchte seinen Handsender mitnehmen, müssen alle Funkcodes des Handsenders aus dem Funkempfänger gelöscht werden.

Achtung ! Aus Sicherheitsgründen sollte jede Taste und jede Tastenkombination des Handsenders gelöscht werden!

- 1. Lernstaste (A) drücken und 5 Sekunden gedrückt halten bis eine LED blinkt (egal welcher Kanal).
- 2. Lernstaste (A) loslassen - Funkempfänger ist im Löschmodus.

3. Taste am Handsender drücken, deren Code im Funkempfänger gelöscht werden soll - LED erlischt.

Löschgang beendet.

4. Lernstaste (A) loslassen - Löschgang beendet.

Rechteckdiagramm mit einem Kreis, der die Lernstaste (A) darstellt.

G

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

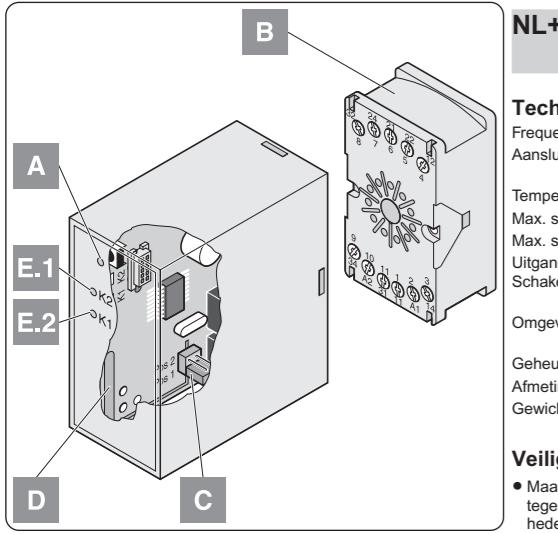
Diagramm einer LED, die abwechselnd leuchtet.

Diagramm einer LED, die ständig leuchtet.

Correct usage

- Die Fernsteuerung von Geräten und Anlagen mit erhöhtem Unfallrisiko (z.B. Krananlagen) ist verboten!
- Die Fernsteuerung ist nur für Geräte und Anlagen zulässig, bei denen eine Funkstörung für Personen, Tiere oder Sachen ergibt oder dieses Risiko durch andere Sicherheitsmaßnahmen abgedeckt ist.

-



NL+B 2-Kanaals ontvanger, Artikelnr. 4750

Technische gegevens

Frequentie	868.8 MHz
Aansluitspanning	12 - 24 Volt AC/DC ±20%
Temperatuurbereik	-20 °C tot +70 °C
Max. stroomverbruik bij 12 Volt DC	80 mA
Max. stroomverbruik bij 24 Volt AC	175 mA
Schakelkermogen	1,0A, 30 Volt DC 0,5A, 125 Volt AC
Omgiving	droge, gesloten ruimtes
Gedrag	112 zendkanalen
Afmetingen	72 x 62,4 x 20mm
Gewicht	ca. 126 g

Veiligheidsinstructies

- Mak de ontvanger eerst spanningloos en beveilig tegen herinschakelen alvorens met de werkzaamheden te starten.

Opgelet!

Wijst veiligheidsoverwegingen alle toetsen en toetscombinaties van de betreffende zender uit alle kanalen van de ontvanger!

Gebruik!

Voor een veilig gebruik moeten de eerste gedrukte veiligheidsoverwegingen voor deze installatie worden opgevolgd! Meer informatie hierover kunt u opvragen bij de energieleverancier, het verbond van erkende elektriciens en beroepsverenigingen.

Waarschuwing!

De aansluitspanning van de ontvanger moet volstaan aan de eisen van SELV (Safety Extra Low Voltage) en voldoen aan een stroombewerking volgens de EN 60950.

Waarschuwing!

De aansluitspanning van de ontvanger beveiligen tegen storingen (vb. kortsluiting) afzekerken met een zekering of een gelijkwaardige beveiling.

Waarschuwing!

Eén zendkanaal wissen

Wanneer een van de gebruikers van een gemeenschappelijk gebruikte garage verhuist en deze zijn handzender wil meenemen, moeten alle codes van de betreffende handzender uit het geheugen van de ontvanger worden gewist.

Opgelet!

Wijst veiligheidsoverwegingen alle toetsen en toetscombinaties van de betreffende zender uit alle kanalen van de ontvanger!

Gebruik!

Voor een veilig gebruik moeten de eerste gedrukte veiligheidsoverwegingen voor deze installatie worden opgevolgd! Meer informatie hierover kunt u opvragen bij de energieleverancier, het verbond van erkende elektriciens en beroepsverenigingen.

Waarschuwing!

De aansluitspanning van de ontvanger moet volstaan aan de eisen van SELV (Safety Extra Low Voltage) en voldoen aan een stroombewerking volgens de EN 60950.

Waarschuwing!

Juste toepassing

De bediening op afstand van apparaten en installaties met een verhoogd ongelijkwaardig risico (bijv. kraainewellen) is verboden!

Gebruik!

Om veiligheidsoverwegingen alle toetsen en toetscombinaties van de betreffende zender uit alle kanalen van de ontvanger!

Waarschuwing!</