



Achtung!
**Vor Inbetriebnahme, einen Geräte-Reset wie
in der Bedienungsanleitung angegeben durchführen.**

8K2 Funkübertragung

Technische Daten Sender PE-FÜT-S1 (S1S)

Betriebsspannung: 2x Lithium Batterien 3 VDC CR2032/ -20°
Stromaufnahme: Senden 15 mA / Ruhe 0,016mA
Sender: Arbeitsfrequenz 868,95 MHz/ 869,85 Mhz
Schutzgrad: IP 55
Reichweite : 100 m
Betriebstemperatur: -20° C bis +55° C
Abmessung: PE-FÜT S1 /183 mm x 51 mm x 36 mm
PE-FÜT S1S /183 mm x 51 mm x 23 mm
Zulassungen: Kategorie 2 / PL-C nach EN 13849-2008
Eingänge: Kontaktleiste 8K2
Batterie: ca. 2 Jahre haltbar



Technische Daten Empfänger 1 Kanal PE-FÜT-E1 (E2)

Betriebsspannung: 12 / 24 VAC/ DC
Stromaufnahme: 18 / 80 mA
Sender: Arbeitsfrequenz 868,95 MHz/ 869,85 Mhz
Schutzgrad: IP 55
Reichweite : 100 m
Ausgänge: PE-FÜT-E1 /1 Relaiskontakt potentialfrei max. 24 VAC 0,5 A
oder 8K2 Kontaktleistennachbildung
PE-FÜT-E2 / 2 Relaiskontakte potentialfrei max. 24 VAC 0,5 A
oder 8K2 Kontaktleistennachbildung
Betriebstemperatur: -20° C bis +55° C
Abmessung: PE-FÜT-E1 / 183 mm x 51 mm x 36 mm
PE-FÜT-E2 / 176 mm x 78 mm x 66 mm
Zulassungen: Kategorie 2 / PL-C nach EN 13849-2008
Eingänge: Anschluß Autotest



Inbetriebnahme / Grundlagen

Batterien CR2032 in den Sender einsetzen.

Wichtig!! Immer die Batterie 1 als erste, danach Batterie 2 einsetzen. Pluspol nach oben
Es wird empfohlen die Batterien jährlich zu tauschen.

Das System hat keine eigene Sicherung. Es wird empfohlen eine Sicherung von 100mA
max. 250 mA in der Zuleitung zu montieren.

Sender und Empfänger müssen immer auf die gleiche Frequenz eingestellt sein.

Sender und Empfänger müssen auf getrennten Oberflächen montiert werden.

Es können pro Kanal bis zu 7 Empfänger eingelernt werden.

Es muss jeder Sender in das System eingelernt werden.

Kabelverschraubungen und Kabelausgänge sind immer nach unten zu montieren.

Sender und Empfänger nicht unter 1 m Abstand voneinander betreiben.

Achtung:

Die Installation darf nur von Fachkräften ausgeführt werden.

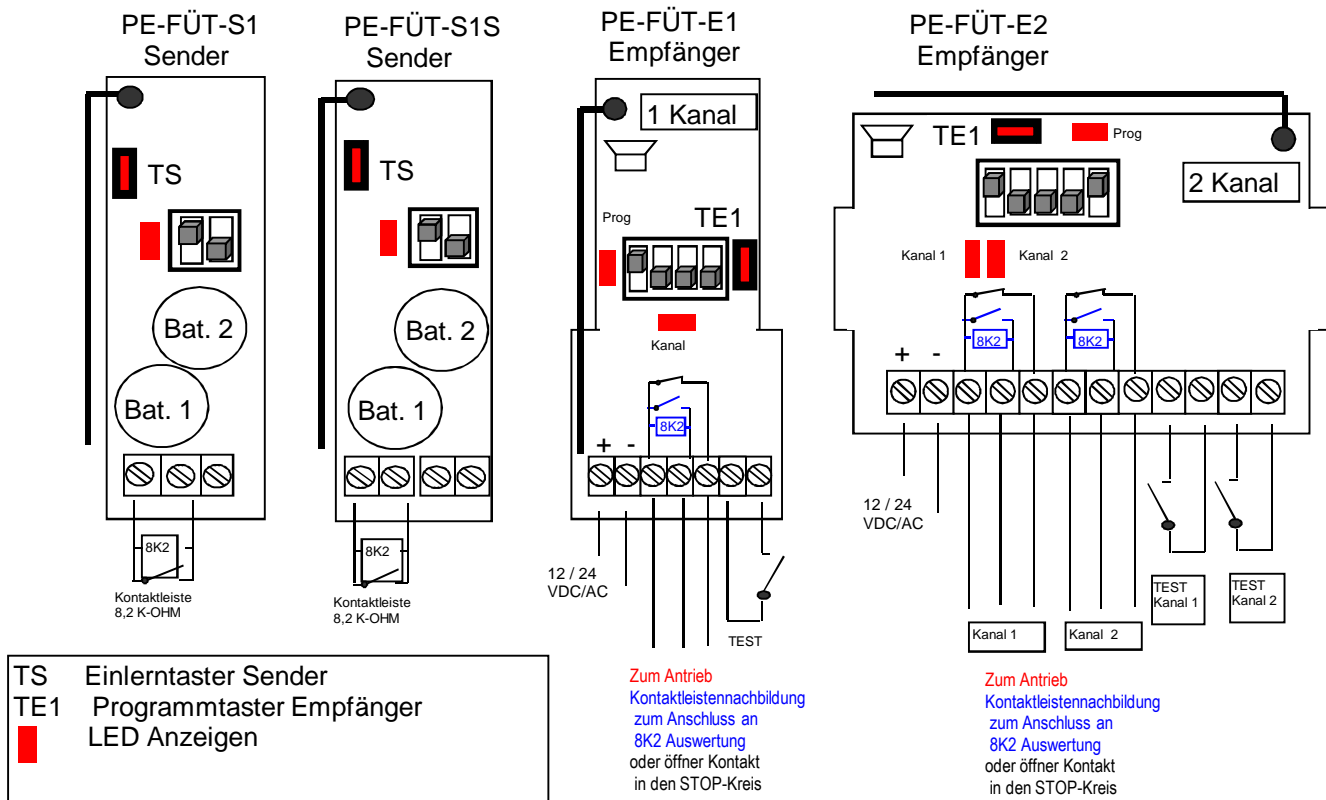
Bevor Sie Arbeiten ausführen überprüfen Sie ob die Anlage spannungslos geschaltet ist.

Das Produkt darf nur bestimmungsgemäß und sachgemäß verwendet werden.

Anschluss / Einstellung / Programmierung siehe Rückseite

Kurzanleitung (Schnelleinstieg)

Anschluss und DIP Schalter Einstellungen je nach gelieferten Geräten wie auf Abbildung.



Sender einlernen in 1 Kanal Empfänger PE-FÜT-E1

Im Empfänger Taste TE 1 betätigen bis Pipton ertönt
Im Sender Taste TS betätigen bis Pipton ertönt
10 sec. warten bis 2 Piptöne ertönen

rote Prog. LED leuchtet
 Sender ist nun eingelernt
 Sender ist nun eingespeichert

Alle Sender nacheinander in obiger Reihenfolge einlernen.(Max. 7 Sender möglich)

Sender löschen

Im Empfänger Taste TE 1 betätigen. Nicht loslassen!
Taste weiter betätigt lassen bis zusammenhängende Piptöne ertönen
Taste loslassen und 10 Sec. Warten bis 2 Piptöne ertönen

1 x Pipton nach ca. 1 sec.
 PipPipPipPipPip
 Sender sind nun gelöscht

Sender einlernen in 2 Kanal Empfänger PE-FÜT-E2

Kanal1

Im Empfänger Taste TE 1 betätigen bis Pipton ertönt
Im Sender Taste TS betätigen bis Pipton ertönt
10 sec. warten bis 2 Piptöne ertönen

rote Prog. LED leuchtet
 Sender ist nun auf Kanal 1 eingelernt
 Sender ist nun eingespeichert

Kanal 2

Im Empfänger Taste TE 1 betätigen bis Pipton ertönt
Erneut im Empfänger Taste TE 1 betätigen bis Pipton ertönt
Im Sender Taste TS betätigen bis Pipton ertönt
10 sec. warten bis 2 Piptöne ertönen

rote Prog. LED leuchtet
 rote Prog. LED **blinkt**
 Sender ist nun auf Kanal 2 eingelernt
 Sender ist nun eingespeichert

Alle Sender nacheinander in obiger Reihenfolge einlernen.(Max. 7 Sender je Kanal möglich)

Alle Sender löschen (Geräte-Reset)

Im Empfänger Taste TE 1 betätigen. Nicht loslassen!
Taste weiter betätigt lassen bis zusammenhängende Piptöne ertönen
Taste loslassen und 10 Sec. Warten bis 2 Piptöne ertönen

1 x Pipton nach ca. 1 sec.
 PipPipPipPipPip
 Sender sind nun gelöscht