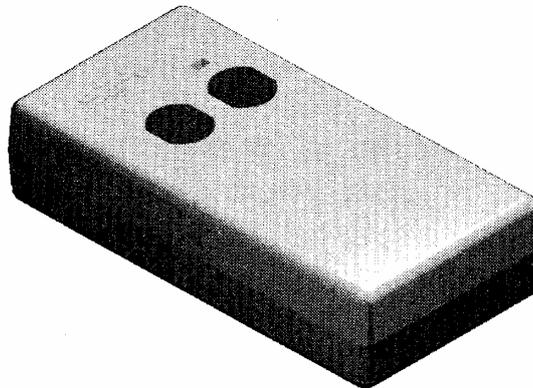


## QUARZGESTEUERTER SENDER

In Selbsterlernung Freq. 40.685 MHz

Zwei-Kanal (23110010)

Vier-Kanal (23110025)



### Einsetzung neuer Sender

Es ist durchaus möglich, neue Sender in die Einrichtung einzusetzen, ohne deshalb notwendigerweise auf den Funkempfänger einzuwirken. Dazu muß mindestens ein für den Gebrauch freigegebener Sender zur Verfügung stehen.

1. Den durch das Öffnen des Senders zugänglichen Druckknopf betätigen. (Abb. 1)
2. Der Empfänger schaltet einen Summer für die Aktivierungsmeldung des Verfahrens ein.
3. Innerhalb von 10 Sekunden vom akustischen Signal des Empfängers eine beliebige Taste des einzusetzenden Senders drücken.
4. Der Funkempfänger bestätigt die Einsetzung mit vier kurzen "Beep" – Signalen und bereitet sich von neuem mit einem durchgehenden Signal auf den Empfang weiterer neuer Sender vor.
5. In Reihenfolge mit den anderen, in den Speicher des Empfängers einzusetzenden Sendern, übertragen (Phasen 3 und 4).

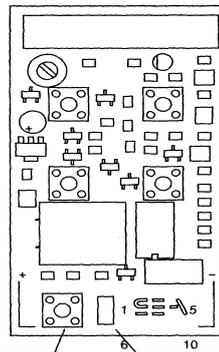
**Achtung:** Falls innerhalb von 10 Sekunden vom Beginn des akustischen Signals keine Übertragung mit einzusetzenden Sendern durchgeführt wird, verläßt der Empfänger automatisch das Verfahren (der Summer stellt die Hörsignale ein). Um das Feinsetzungsverfahren wieder einzuleiten muß der Empfänger erneut vorbereitet werden, indem von der Phase 1 begonnen wird.

### Batterieschutzfunktion

Im Inneren der Sender bestimmt eine Überbrückungsklemme die Übertragungsfunktion (siehe Abb. 1).

**Offene Überbrückungsklemme:** durchlaufende Übertragung. Solange die Taste gedrückt wird, wird der Sender die Übertragung durchführen.

**Geschlossene Überbrückungsklemme:** taktmässige Übertragung (Batterieschutzfunktion). Auch wenn die Taste weiter gedrückt wird, überträgt der Sender nur für 2 Sekunden.



Taste für die Freigabe des  
Feinsetzungs-Verfahren

(Abb. 1)

Überbrückungsklemme für die  
Batterieschutz-Auswahlfunktion

### ERSATZTEILE

Anfragen über Ersatzteillieferungen bitte an folgende Adresse einreichen:

**SEA s.r.l. - Zona Ind.le, 64020 S.ATTO - Teramo - Italien**

### EINSATZ

Das Sender-Modul (TX) 23110010, 23110025 bei 40.685 MHz wurde ausschließlich für die Übertragung von digitalen Daten bei einer Frequenz von 40.685 MHz entwickelt, welche an einen Empfänger der Firma SEA S.r.l. übertragen werden. Die Übertragung erfolgt mit gleicher Frequenz und Codierung, abgestimmt für die Sendung des Übertragungs-Modul (TX) 23110010, 23110025 a 40.685 MHz. Der Sender darf ausschließlich für die Ausführung der an einen Empfänger der Firma SEA S.r.l. zu übertragenden Steuer-Befehle für das automatische Öffnen und/oder Schließen von Toren, Gittertoren und Torflügeln eingesetzt werden.

### SICHERHEITSBESTIMMUNGEN UND UMWELTVERTRÄGLICHKEIT

Das Verpackungsmaterial des Produkts und /oder der Schaltkreise umweltgerecht entsorgen.

### KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Das Sender-Modul (TX) 23110010, 23110025 bei 40.685 MHz stimmt mit folgender Richtlinie überein:

- ETS 300 220

Der Benutzer dieses Geräts muß die im Benutzerland geltenden geseblichen Vorschriften respektieren.

### LAGERUNG

| LAGERTEMPERATUR  |                  |                             |                             |
|------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| T <sub>min</sub> | T <sub>Max</sub> | Feuchtigkeit <sub>min</sub> | Feuchtigkeit <sub>Max</sub> |
| -40 °C           | +85 °C           | 5% nicht kondensierend      | 90% nicht kondensierend     |

Für den Transport des Produkts ausschließlich dafür geeignete Transportmittel verwenden.

### WARTUNG

Der einzige Wartungseingriff, der an dieser Einrichtung durchzuführen ist, ist das Ersetzen der Batterie, falls sich eine bemerkenswerte Untersetzung ihrer Leistungsfähigkeit ergibt oder ein Ausfall eintritt.

### GEWÄHRFRIST

Für das Sender-Modul (TX) 23110010, 23110025 bei 40.685 MHz wird eine Garantie von 24 Monaten gewährt. Maßgebend für die Geltendmachung der Garantieansprüche ist das auf dem Produkt gekennzeichnete Datum. Die Garantie gilt jedoch nicht für Schäden, die auf eine unsachgemäße Verwendung und jegliche Art von Änderungen oder auf unbefugte Eingriffe in bezug auf das Modul (TX) zurückzuführen sind.

Die Garantie gilt ausschließlich für den ursprünglichen Käufer.

**HINWEIS: DER HERSTELLER ÜBERNIMMT KEINE HAFTUNG FÜR SCHÄDEN, DIE DURCH EINE UNSACHGEMÄßE, FEHLERHAFTER UND UNGEEIGNETE VERWENDUNG VERURSACHT WURDEN.**

*Die SEA s. r. l. räumt sich das Recht ein, ohne Benachrichtigungspflicht, die für ihre Produkte und/oder dieses Handbuch erforderlichen Änderungen oder Varianten durchführen zu können.*