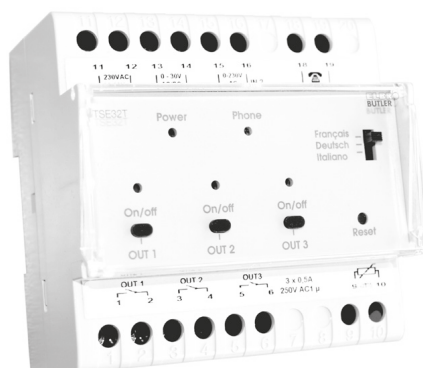


## TSE32T POTS-Switch-Butler

## TSE32T POTS-Switch-Butler



TSE32T  
E-No. 539 109 110



Remote control on fixed line POTS for installation on DIN bar indicated for remote activation of electrical or electro-hydraulic equipment such as chronothermostats, boilers, burners, zone valves, pumps, irrigation systems, civil and industrial systems, air conditioning/heating systems, control of pumps and irrigation systems, electric gates, etc....Thanks to the external sensor Switch-Butler is able to detect the ambient temperature of a remote room with a simple telephone call.

telecontrollo su linea fissa POTS per installazione su barra DIN indicato per l'attivazione a distanza di apparecchiature elettriche o elettroidrauliche come cronotermostati predisposti, caldaie, bruciatori, valvole di zona, pompe, impianti di irrigazione, di impianti civili ed industriali, impianti di condizionamento/riscaldamento, controllo di pompo ed impianti di irrigazione, cancelli elettrici, ecc... Grazie al sensore esterno Switch-Butler è in grado di rilevare la temperatura ambiente di un locale a distanza con una semplice chiamata telefonica.

### Features

- Power supply 230V AC, max. power consumption 10mA
- 3 relay outputs SPST-NO relay[AC1] (0.5A/250V AC) clean contact
- 1 digital input 100-250V AC/DC
- 1 digital input 7-30V AC/DC
- 1 analog input for NTC temperature probe (10kΩ)
- Built-in backup battery (max. 6h)

### Interfaces

- Main power supply status LED indicator
- POTS line status LED indicator
- 3 Relay Status LED Indicators
- 3 Manual switching buttons
- 1 Language switch

### Functionality

- Voice programming via telephone call
- Customizable alarms
- 1 temperature alarm threshold
- Current drop alarm
- Voice Guidance D+F+I

### Included in the package

- User manual

### Caratteristiche

- Alimentazione 230V AC, assorbimento max. 10mA
- 3 uscite a relè SPST-NO [AC1] (0,5A/250V AC) a contatto pulito
- 1 ingresso digitale 100-250V AC/DC
- 1 ingresso digitale 7-30V AC/DC
- 1 ingresso per sonda di temperatura NTC (10kΩ)
- Accumulatore di backup integrato (max. 6h)

### Interfacce

- Indicatore LED dello stato dell'alimentazione principale
- Indicatore LED dello stato della linea POTS
- 3 Indicatori LED dello stato dei relè
- 3 Pulsanti di commutazione manuale
- 1 Switch cambio lingua

### Funzionalità

- Programmazione vocale tramite chiamata telefonica
- Allarmi personalizzabili
- 1 soglia di allarme temperatura
- Allarme caduta corrente
- Guida vocale D+F+I

### Incluso nella confezione

- Manuale utente

| Elbro-No                     | E-No        | Description<br><i>Descrizione</i>             | Relays output<br><i>Uscite a relè</i>          | Digital inputs<br><i>Ingressi digitali</i> | Temperature probe<br><i>Sensore di temp.</i> | Dimensions<br><i>Dimensioni</i> |
|------------------------------|-------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>POTS-Switch-Butler</b>    |             |                                               |                                                |                                            |                                              |                                 |
| TSE32T                       | 539 109 110 | Standard version                              | 3                                              | 2                                          | 1                                            | 5M DIN (43880)                  |
| <b>Zubehör / Accessoires</b> |             | <b>Description</b>                            | <b>Description</b>                             |                                            |                                              |                                 |
| TS083                        |             | NTC Temperature sensor -30°C ÷ 90°C, cable 4m | Sonda di temperatura NTC -30°C ÷ 90°C, cavo 4m |                                            |                                              |                                 |