



Merkmale

- zum **Aktivieren, Sperren** oder **Freigeben** von Ruffunktionen oder Bedienelementen eines Aufzugs durch Eingabe eines Zahlencodes
- bis zu **32 Zugangscodes** nutzbar, jederzeit über Tastatur änderbar
- **Codelänge** 4, 5 oder 6-stellig
- zwei Relaisausgänge integriert
- mit Erweiterungsmodulen EM8 bis auf 26 Relaisausgänge erweiterbar
- Schaltverhalten **bistabil oder monostabil**, für jeden Relaisausgang änderbar
- Einschaltzeit einstellbar von 0,1 bis 25,4 Sekunden bei monostabilem Schaltverhalten
- Ein- und Ausschaltfunktion über die Tasten „*“ und „#“ bei bistabilem Schaltverhalten
- optional: vier zusätzliche Sonderausgänge, z.B. zur optischen Quitterung
- auftragsbezogene Zuordnung von Zugangscodes zu Relaisausgängen programmierbar, z.B. für gleichzeitiges Schalten mehrerer Ausgänge mit einem Zugangscod
- optimaler **Schutz gegen Vandalismus**
- frontseitig **Schutzart IP54**
- steckbare Schraubklemmleiste

features

- for **activation, blocking** or **release** of call functions or operating elements of a lift by entering a numerical code
- up to **32 access codes** useable, changeable by keypad at any time
- **code length** 4-, 5- or 6-digit
- two relay outputs integrated
- can be extended up to 26 relay outputs with the EM8 extension modules
- switching behaviour **bistable or monostable**, can be changed for each relay output
- switch-on time adjustable from 0.1 up to 25.4 seconds at monostable switching behaviour
- switch-on and off function using the keys “*“ and “#“ at bistable switching behaviour
- optional: four additional special outputs, e.g. for optical acknowledgement
- order-related assignment of access codes to relay outputs can be programmed, e.g. for simultaneous switching of several outputs with one access code
- optimal **protection against vandalism**
- front side **level of protection IP54**
- pluggable screw terminal block

Bestellangaben / *order information codes:*

TC4 - STORM Tastencodierung mit quadratischen Metalltasten
encoding keypad with square metal keys

Zubehör / *accessories:*

EM8 Erweiterungsmodul für Tastencodierungen für 24 V, mit 8 Relaisausgängen
extension module for encoding keypads for 24 V, with 8 relay outputs

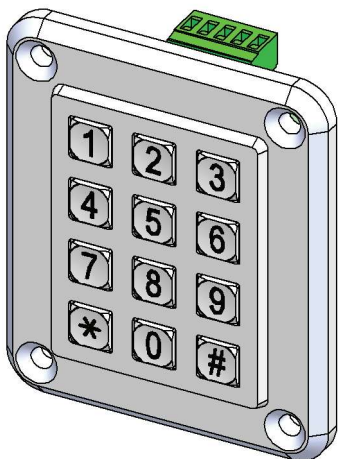
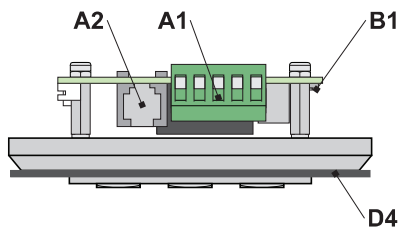
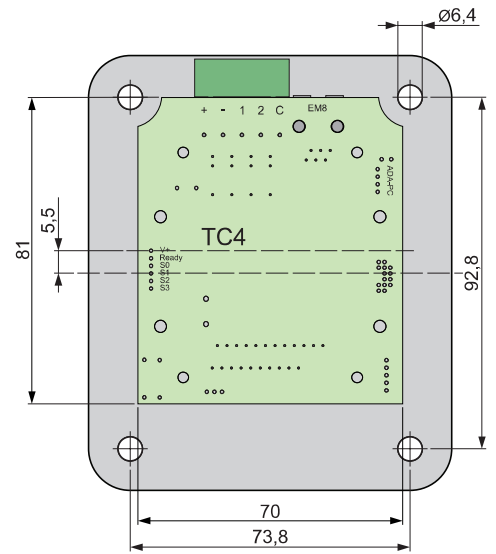
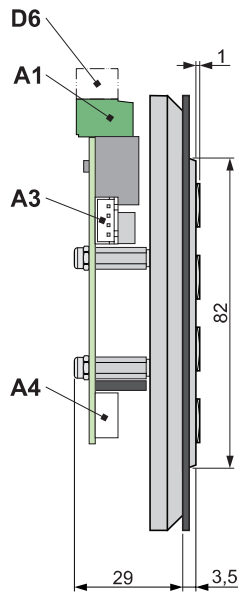
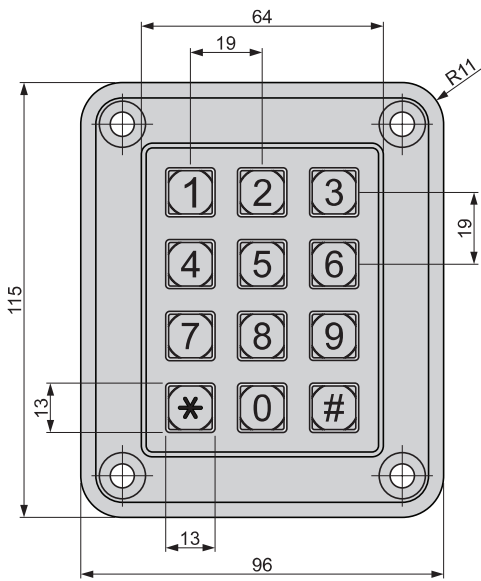
Technische Daten:

Nennspannung	24 V DC
Spannungsversorgung	19 - 30 V DC
Stromaufnahme	9 mA im Ruhezustand max. 35 mA im Betrieb (bei Nennspannung)
Schaltspannung	max. 60 V
Schaltstrom	max. 1 A
Anschluss	steckbare Schraubklemmleiste 5-polig, max. 2,5 mm ²
Schutzart frontseitig	IP54, IP00 rückseitig
Umgebungstemperatur	-10 °C bis +50 °C

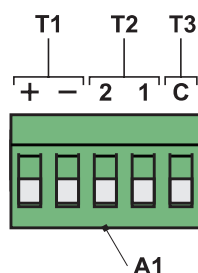
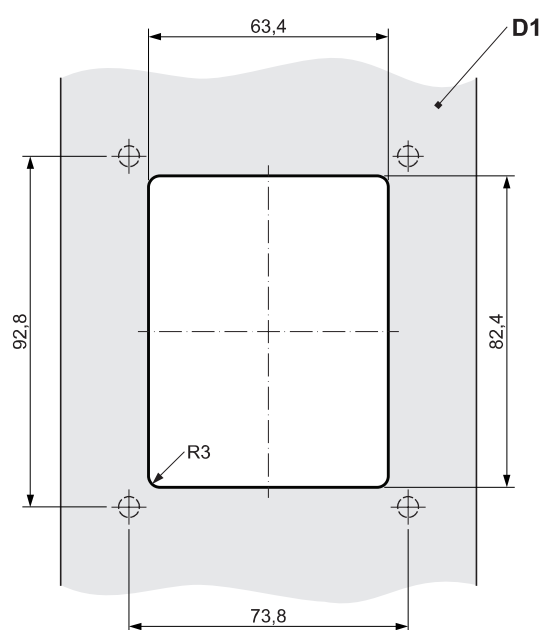
technical data:

nominal voltage	24 V DC
power supply	19 - 30 V DC
current consumption	9 mA in idle mode max. 35 mA in operation (at nominal voltage)
switching voltage	max. 60 V
switching current	max. 1 A
connection	pluggable screw terminal block 5-pole, max. 2.5 mm ²
level of protection front side	IP54, IP00 rear side
ambient air temperature	-10 °C up to +50 °C

Geräteabmessungen / *device dimensions:*



- A1 *steckbare Schraubklemmleiste, 5-polig*
pluggable screw terminal block, 5-pole
- A2 *Buchse für Erweiterungsmodul EM8*
plug socket for extension module EM8
- A3 *Anschluss Programmieradapter*
connection programming adapter
- A4 *optionaler Anschluss für Sonderausgänge*
connection for special outputs as option
- B1 *Mikroschalter für den Programmiermodus*
micro switch for programming mode
- D4 *Schaumstoffdichtung*
rubber foam seal
- D6 *Platzbedarf für Anschlusskabel vorsehen*
provide space for connection cables

Klemmenbelegung / *terminal assignment:***Deckplatten-Ausschnitt und Befestigung / *face plate cutout and fastening:***

A1 steckbare Schraubklemmleiste, 5-polig
pluggable screw terminal block, 5-pole

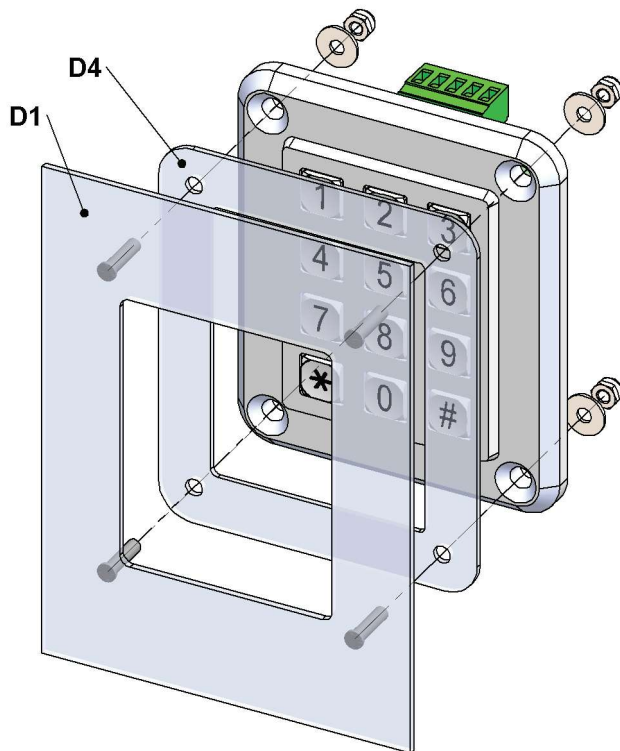
D1 Deckplatte mit Schweißbolzen M4x16
face plate with welding studs M4x16

T1 Anschluss Spannungsversorgung
connection power supply

T2 Relaisausgänge
relay outputs

T3 gemeinsames Schaltpotential der Relaisausgänge
common switching potential of the relay outputs

Einbau im Tableau / installation in the operating panel:



- D1** Deckplatte mit Schweißbolzen M4x16
face plate with welding studs M4x16
- D4** Schaumstoffdichtung
rubber foam seal