

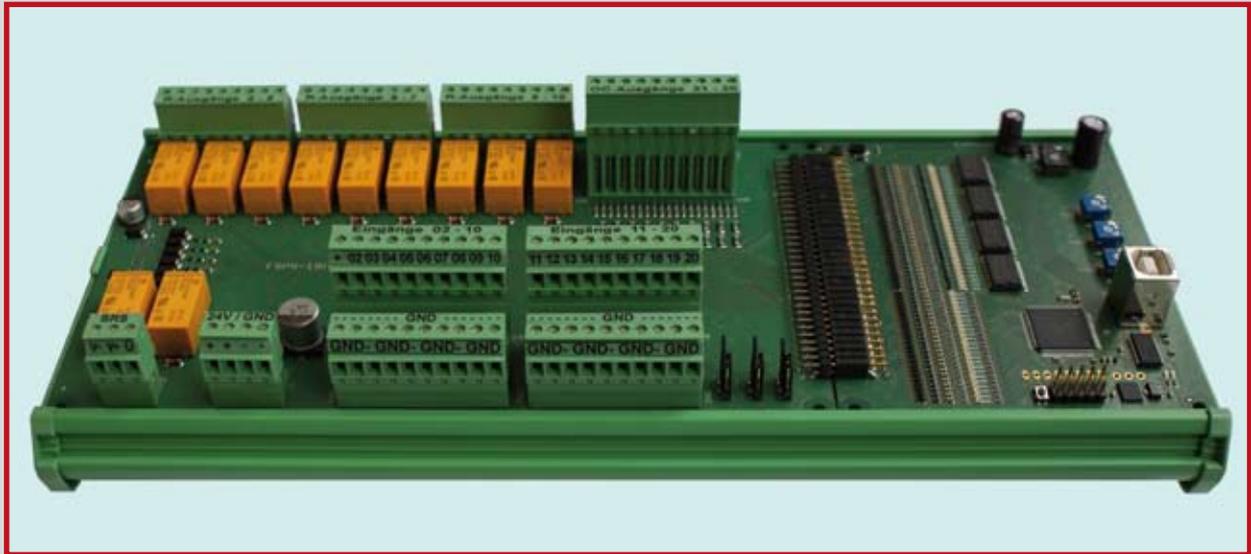
# FLUCHTTÜRSTEUERUNG

FSPS 20 / 30



MANIAGO & HENSS

# Die Fluchttürsteuerung



Fluchttürsteuerung FSPS 20 / 30

## Flucht- und Rettungswegmanagement im Objekt

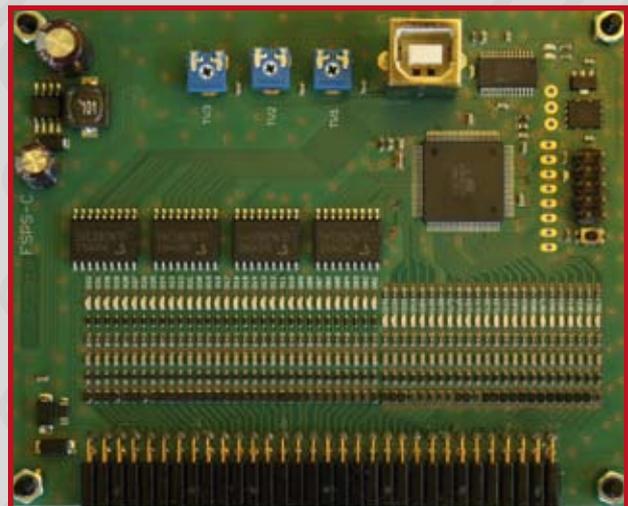
Die FSPS ist eine Entwicklung speziell für Anwendungen im Flucht- und Rettungswegmanagement, welche mit einer nach EITVTR geprüften und zugelassenen Steuerung realisiert werden müssen.

Die zur Verfügung stehende Software ermöglicht eine individuelle Parametrierung je nach Anforderung.

Spätere Anpassungen sind über eine Service-Schnittstelle jederzeit möglich.

Durch die separat angeordneten Anschlussklemmblöcke ist eine problemlose Verkabelung für den Fachmann gegeben. Alle Klemmen sind eindeutig beschriftet und somit kann die Peripherie zweifelsfrei angeschlossen werden:

- Verriegelungselemente
- Haftmagnete
- Fluchttüröffner
- Türverriegelungen
- Panikschlösser
- Fluchttürterminals
- Schlüsselschalter



CPU-Platine Fluchttürsteuerung FSPS 20 / 30

Im Bericht des Technischen Überwachungsvereins Thüringen e.V. finden sich die zum Anschluss zugelassenen Produkte:

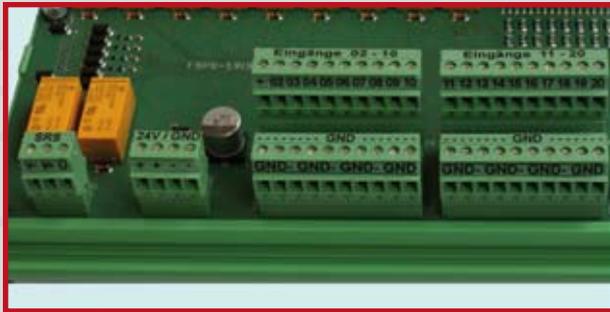
- Bedienterminals und
- Verriegelungselemente:  
Fluchttüröffner und Haftmagnete.

**Baumusterprüfbescheinigung P-4011/10**



# Vorzüge, die zählen

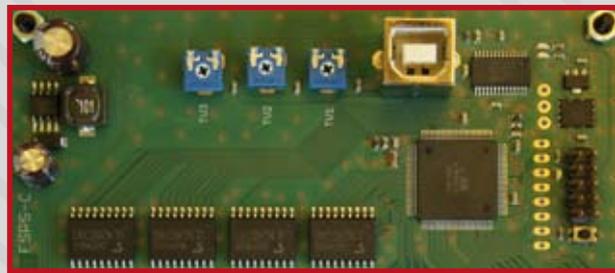
## Optimales Handling



Klemmblock-Eingänge

## Anschlussblock für Sensoren

- Riegelkontakte
- Verschlussrückmeldungen
- Schlüsselschalter
- Taster



USB-Schnittstelle und Potentiometer

## USB-Schnittstelle und Zeitglieder

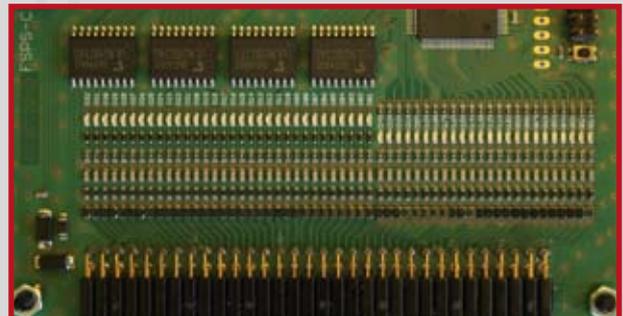
USB-Schnittstelle

3 Zeitglieder, zum Beispiel für:

- Türüberwachungszeit
- Türfreigabezeit
- Alarmdauer

## LED-Statusanzeigen

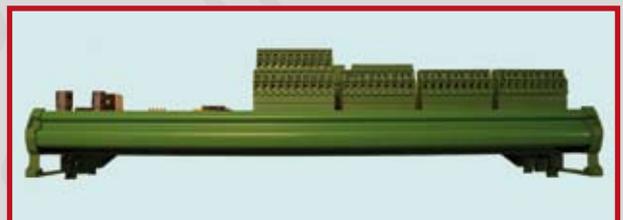
- 24 Statusanzeigen für Eingänge
- 22 OpenCollect-Ausgänge
- 10 Relaiszustand



LED-Statusanzeigen zur Schnelldiagnose

## Extrem flacher Aufbau, Montage für Hutschienen

Die FSPS verfügt über einen extrem flachen Aufbau und ein Wannengehäuse zur Hutschienenmontage.



Seitenansicht FSPS 20 / 30

# Technische Daten

## Fluchttürsteuerung FSPS 20 / 30

### Stromversorgung:

24 V DC, Eigenstromverbrauch 160mA

### Eingänge:

24 Stück

20 auf FSPS verfügbar

4 auf Reserve für Erweiterungen

### Ausgänge:

32 Stück

10 Wechselkontakte 24VDC 1A

20 OpenCollect-Ausgänge 0,05A

2 OpenCollect als Reserve für Erweiterungen

### Einstellbare Zeitglieder per Potentiometer:

3 Potentiometer

### Schnittstelle:

USB

### Programmierung:

in „grafischem Stromlaufplan“ FSPS-PROG

Flexible Anpassung an bestehendes

Sicherheitskonzept möglich.

### Gehäuse mit Platine:

270 x 125 x 70 mm, LxBxH

### Baumusterprüfbescheinigung:

P-4011/10



### **MANIAGO & HENSS GmbH**

Nikolaus-Otto-Str. 5

D-55129 Mainz

Telefon: 0 61 31 - 58 10 14

Telefax: 0 61 31 - 58 10 18

E-Mail: [info@maniago.de](mailto:info@maniago.de)

Internet: <http://www.maniago.de>

**MANIAGO & HENSS**