

3. Fluchttür-Steuerterminal FT-16 UP

3.1 Produktbeschreibung

Fluchttür-Steuerterminal FT-16 UP mit integriertem 2,4 Zoll Farbdisplay zum Einbau in eine 3er UP-Gerätedosen-Kombination oder mit AP-Gehäuse als Aufputz Version.

Klartextinformations-Farbdisplay:

- Anzeige von Türstatus, Alarm- und Betriebszustände
- Restzeitanzeige für alle Zeitfunktionen
- Freigabezeit, Offenzeit, Alarmzeit vorbereitet für DIN EN 13637
- Anzeige externe BMA-Freigabe
- Menüführung für Steuerzeiten
- Menüführung für Betriebsarten
- Öffner oder Schließer für BMA-Freigabe
- Textinformation zur Dauerfreigabe
- Anzeige TÜR VERRIEGELT
- Anzeige DAUERFREIGABE
- Anzeige SABOTAGE
- Anzeige TÜR AUFBRUCH
- Anzeige NOTÖFFNUNG ÜBER NOTTASTE
- Anzeigetext entsprechend individuellen Anlagen Betriebszustand

3.2 Technische Spezifikationen

Nennspannung primär: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz

Nennstrom primär: 100 mA

Schutzklasse AP-Ausführung: Schutzklasse I / Schutzerdung

Schutzklasse UP-Ausführung: Schutzklasse II / Schutzisolierung

Nennspannung sekundär: 24 V DC

Nennstrom sekundär: 700 mA

max. Strom im Verriegelungskreis:	500 mA
max. Strom Steuerung und Display:	200 mA
Anzeigeelemente:	2,4 Zoll Farbdisplay und Leutdioden rot, grün, gelb
Bedienelemente:	Schlüsselschalter, Nottaste
Betriebstemperaturbereich:	-15°C bis +40°C
Schutzart:	IP 20
Abmessungen:	UP-Version: 90 mm x 220 mm x 20 mm AP-Version: 90 mm x 220 mm x 80 mm
Gewicht:	0,7 kg
Einbaulage:	senkrecht
Befestigungsrahmen und Abdeckung:	Stahlblech t = 1,5 mm
Farbe:	RAL 9016
Sonderausführungen:	Farben nach RAL oder Edelstahl gebürstet mit Klarlack
Produktvariante:	Unterputzmontage UP
Typ:	FT-16 UP
Hersteller:	MANIAGO
Artikel Nr.:	M20001

3.3 Normen und Zertifizierungen

- Baumusterprüfbescheinigung Prüfzeugnis P-4088/17 nach EltVTR
Richtlinie über elektrische Verriegelungssysteme von Türen in Rettungswegen (EltVTR) :1997-12
- DIN EN60950-1: 2014-08
Sicherheit von Einrichtungen der Informationstechnik

3.4 Bild Fluchttür-Steuerterminal FT-16 UP

