

Produkt

ZETTLER

P405D-CH / P485D PROFILE

Brandmeldezentrale mit 2-4 Ringleitungen und 240 Meldergruppen



Mode-Funktion

PROFILE ist ein digitales, adressierbares Brandmeldesystem mit einem fortschrittlichen TFT-Farb-Touchscreen-Bedienfeld, dessen ergonomische Benutzeroberfläche speziell für die Bedienung einer Brandmeldezentrale entwickelt wurde.

Das Touchscreen-Bedienfeld kann auch dann bedient werden, wenn der Nutzer (Feuerwehr-) Handschuhe trägt. Es ist benutzerfreundlich und intuitiv zu bedienen. Die Freigabe der Benutzerebenen erfolgt durch RFID-Tags.

Die Brandmeldezentralen bieten bis zu vier Ringleitungen mit jeweils 250 Adressen und eignen sich für die Anwendung in mittel-grossen bis grossen Objekten.

An die PROFILE Brandmeldezentralen können alle adressierbaren Brandmelder der neuen Generation 6, Schnittstellenmodule einschliesslich der Quad-I / O-Module, sowie akustische und

optische Alarmierungsgeräte angeschlossen werden.

Durch Verwendung des robusten MZX-Ringbusprotokolls und aufgrund der Rückwärtskompatibilität werden alle herkömmlichen, bewährten MZX Systemkomponenten unterstützt. Das MZX-Ringbusprotokoll ermöglicht aufgrund seiner ausserordentlichen Zuverlässigkeit die Verwendung der meisten Kabeltypen. Dies sorgt für erhebliche Kosteneinsparungen beim Austausch und bei Modernisierungen von bestehenden Brandmeldesystemen. In den meisten Fällen kann die bestehende Verkabelung weiter verwendet werden.

PROFILE ist das Herzstück eines umfassenden Brandmeldesystems zum Schutz von Menschenleben und Eigentum.

Bis zu 99 PROFILE-Brandmeldezentralen können miteinander über Kupfer- oder Glasfaserleitungen vernetzt werden.

Funktionen

- // Mehrsprachige 8,4"-TFT-Farb-Touchscreen- Benutzeroberfläche – fügt sich harmonisch in architektonisch anspruchsvolle Bereiche ein
- // Display mit ergonomischen Symbolen – Leicht zu bedienende Benutzeroberfläche verhindert Bedienfehler
- // Berührungsempfindliche Status-LEDs für direkten Zugriff auf die wichtigsten Informationen
- // Kontextabhängige Hilfe und Bedienanweisungen auf dem Display – Weniger Schulungsbedarf.
- // Vom Benutzer konfigurierbare Lagepläne auf dem Display
- // Programmierbares Ruhe-Display – Möglichkeit kundenspezifische Grafiken anzuzeigen
- // Umfassende Verwaltungs- und Bedienungsfunktionen - Ermöglicht dem Benutzer die volle Kontrolle und verringert Wartungs- und Instandhaltungsaufwand
- // Selektive Anzeige- oder Druckmöglichkeiten aus dem Ereignisspeicher mit 10'000 Ereignissen - Effiziente Ereignisdiagnostik zur schnellen Lösung von Problemen vor Ort
- // Schlüsselloses Einloggen mit RFID-Tags - Identifiziert und protokolliert Benutzervorgänge

Technische Daten

Allgemein		
Anzahl der Ringleitungen	2 erweiterbar auf 4	
Adressen pro Ringleitung	250	
Anzahl der Adressen gesamt	1000	
Anzahl Meldergruppen-LEDs	80 (nur P485D)	
Anzahl unterstützter Meldergruppen	240	
Feuerwehrbedien- und Anzeigefeld:	Ja (P405D-CH)	Nein (P485D)
Mechanisch		
Masse (H x B x T)	480 x 410 x 213 mm	
Gewicht (ohne Batterien)	10,6 Kg	
Schutzart	IP 30	
Farbe		
Gehäuse	RAL7016 / RAL7040 (Türe)	
Bedienblende	RAL7016	
Umgebung		
Betriebstemperatur	-8 °C bis +55 °C	
Lagertemperatur	-20 °C bis +70 °C	
Relative Luftfeuchtigkeit	90 % RLF durchgehend (nicht kondensierend)	
EMC/RFI	EN50130-4, EN61000-6-3	
Elektrisch		
Versorgungsspannung (Brandmeldezentrale)	230 V AC 50/60 Hz	
Max. Stromverbrauch (Brandmeldezentrale)	1,6 A	
Max. Kapazität Batterie	2 x 38 Ah	

ZETTLER ist ein führender Hersteller für Brandmeldezentralen, Sicherheits- und Kommunikationsprodukte auf dem europäischen Markt. ZETTLER bietet eine grosse Auswahl von Produkten der Brandmeldetechnik mit MZX-Technologie, die gemäss der regionalen Normen CPD, EN54, VdS, NF, etc. zertifiziert sind und Zulassungen für alle europäischen Länder tragen. ZETTLER ist die führende Technologie-Marke auf dem Gebiet der Lichttrufkommunikationssysteme für IP-basierte Lichttruf-, Notruf-, Kommunikations- und Managementlösungen für Pflegeheime, Krankenhäuser, Gefängnisse und viele weitere Anwendungen. Die Produktlinien von ZETTLER sind über Primus in Filialen.

Bestellinformationen

O.544.004.00	P405D-CH PROFILE Brandmeldezentrale mit 2-4 Ringleitungen und integriertem Feuerwehrbedien- und Anzeigefeld, tiefes Gehäuse
O.544.004.80	P485D PROFILE Brandmeldezentrale mit 2-4 Ringleitungen und 80 Meldergruppen-LED Anzeigefeld, tiefes Gehäuse