

## Brandmelderzentrale ES Line, 8 Gruppen, deutsch



**Artikel-Nr.: 809041.01**  
**VdS-Anerkennung: G 212165**

Mit 8 Meldergruppen, Folie: Deutsch.

### Leistungsmerkmale:

- 8 Meldergruppen mit bis zu 30 konventionellen Meldern pro Meldergruppe
- Grosses LCD-Display mit 8 Zeilen x 40 Zeichen
- Meldergruppeneinzelanzeige integriert
- Optimierte Inbetriebnahme, Wartung und Bedienung
- Einfache Konfiguration und Programmierung über Bedieneinheit - ohne Service-PC
- 4 Relais, frei programmierbar, nicht überwacht, potentialfrei, 30 V DC/2 A oder 60 V DC/1 A
- 2 Ausgänge zum Anschluss akustischer bzw. optischer Signalgeber gem. EN 54-13 (je 29 V DC/max. 500 mA)
- 1 Schnittstelle zu einer Alarmübertragungseinrichtung (AÜE) für Brandmeldungen (12 V DC/max. 200 mA)
- 1 Schnittstelle zu einer Übertragungseinrichtung (ÜE) für Störungsmeldungen (12 V DC/max. 200 mA)
- 1 Standard-Schnittstelle Löschen für Brandfallsteuerung Typ C gem. DIN EN 54-2
- RS485-Schnittstelle zum Anschluss von Feuerwehrbedienfeld und Feuerwehrranzeigetableau
- 1 Ausgang UBext 29 V/0,5 A zur Spannungsversorgung externer Teilnehmer
- 72 h Notstromüberbrückung (abhängig vom Ausbau)
- Funktion "Verzögerung der Weiterleitung" (gem. DIN VDE 0833-2 zur Vermeidung von Falschalarmen, Verzögern / Erkunden)
- Funktion "Zwei-Meldungs-Abhängigkeit" (gem. DIN VDE 0833-2 zur Vermeidung von Falschalarmen), alternativ programmierbar als
- Alarmzwischenspeicherung oder Zweigruppenabhängigkeit zwischen den Meldergruppen
- Alarmzähler für bis zu 10.000 Auslösungen
- Ereignisspeicher bis zu 10.000 Ereignisse

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| Nennspannung        | 230 V AC                          |
| Nennfrequenz        | 50 Hz ... 60 Hz                   |
| Nennstrom           | 0,84 A                            |
| Ausgangsspannung    | 29 V DC                           |
| Ruhestrom           | ca. 100 mA                        |
| Akkukapazität       | max. 2 x 12 Ah                    |
| Umgebungstemperatur | -5 °C ... 45 °C                   |
| Lagertemperatur     | -5 °C ... 50 °C                   |
| Rel. Luftfeuchte    | < 95 %                            |
| Schutzart           | IP 30                             |
| Gehäuse             | ABS, 10 % glasfaserverstärkt, V-0 |
| Farbe               | grau, ähnlich Pantone 538         |
| Gewicht             | ca. 5 kg (ohne Akku)              |
| Abmessungen         | B: 450 mm H: 320 mm T: 185 mm     |
| Leistungserklärung  | DoP-21233141217                   |



Achtung: Die ES Line Zentralen sind in Österreich nicht zugelassen.



Zentrale komplett mit Systemsoftware, inklusive Montagematerial, Installations-, Inbetriebnahme- und Bedienungsanleitung, Betriebsbuch für Brandmeldeanlage, jedoch ohne Akkumulatoren.

### Zubehör:

|             |                                                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|
| 808624      | EOL-O Abschlusselement für Alarmgeber                           |
| 808626      | EOL-I Abschlusselement für Meldergruppen                        |
| 804900      | Standard Handmelder Elektronikmodul                             |
| 804901      | Standard Handmelder Elektronikmodul mit zweitem Mikroschalter   |
| 804970      | Standard Handfeuermelder, kompakt                               |
| 804950      | Standard MCP Elektronikmodul                                    |
| 804951      | Standard MCP Elektronikmodul, mit zweitem Mikroschalter         |
| 800171      | Thermomaximalmelder ES Detect                                   |
| 800177      | Thermodifferentialmelder Klasse B ES Detect                     |
| 800271      | Thermodifferentialmelder ES Detect                              |
| 800371      | Optischer Rauchmelder ES Detect                                 |
| 800375      | OTblue Multisensormelder ES Detect                              |
| 800374      | O <sup>2</sup> T Multisensormelder ES Detect                    |
| 803271      | Thermodifferentialmelder IQ8Quad ohne Leitungstrenner           |
| 803371      | Optischer Rauchmelder IQ8Quad ohne Leitungstrenner              |
| 803374      | O <sup>2</sup> T Multisensormelder IQ8Quad ohne Leitungstrenner |
| 784720      | FW-Info- & Bediensystem, Format A4, rot, sep. Schließung        |
| 784721      | FW-Info- & Bediensystem, Format A3, rot, sep. Schließung        |
| 784713      | Feuerwehrbedienfeld FBF 4000                                    |
| 784714      | Feuerwehrbedienfeld FBF 4000uC                                  |
| 784715      | Feuerwehrranzeigetableau FAT 4000                               |
| 785078      | Schlüsseldepotadapter SDA 3000                                  |
| FX808460    | Touchscreen Anzeige- und Bedienteil (aP) für FlexES Control     |
| FX808461.10 | Touchscreen Anzeige- und Bedienteil (uP) für FlexES Control     |