



- Melder, Alarmzentraleeinheiten und Deaktivierungstaste können an die gleichen zweiadrigen Stickleitungen angeschlossen werden.
- Polaritätsunabhängige Einheiten für einfachen Anschluss.
- Bis zu zehn adressierbare Bedienfelder, darauf ein DIN FBF.
- Kann über Bedienfelder in virtuelle Systeme mit segmentiertem Betrieb aufgeteilt werden.
- Programmierbarer Steuerausgang.
- Benachrichtigung bei verstaubten Meldern.
- Ein im Vergleich zu ASPECT selbstentwickeltes Kommunikationsprotokoll gibt einen vereinfachten und vollständigen Überblick über die Alarmzentrale.
- Wählbare Betriebsmodi für eine optimale Anpassung
- Der Codeschutz kann in Bereichen, in denen der physische Zugriff auf die Alarmzentrale eingeschränkt ist, deaktiviert werden (Privathaus, z. B. auf einem Bauernhof).

Zulassungen / Anerkennungen

CPD

0548-CPD-232.1728

Die ES 801 wurde für einfache Installation und Wartung entwickelt und ist mit mehreren Funktionen ausgestattet, die sonst nur bei adressierbaren Brandmeldezentralen verfügbar sind. Alarmsirenen können über die Stickleitung mit Strom versorgt werden

Die ES 801 ist gut für kleinere Installationen geeignet, bei denen ein adressierbares System nicht erforderlich ist.

Adressierbare Bedienfelder können programmiert werden, um nur Ereignisse in bestimmten Meldegruppen zu überwachen. Dadurch ist das System sehr gut für kleine Appartementshäuser/Büros geeignet.

Die Alarmzentrale ist besonders gut gegen Überspannung geschützt, was Beschädigungen des Systems verringert, insbesondere wenn Stickleitung in mehreren Gebäuden verlegt wurden. Aus diesen hervorragenden Eigenschaften ist die ES 801 besonders gut für die Landwirtschaft geeignet.

Technische Daten

Anzahl der Meldegruppen	8x überwacht, 1 K Ω 2 W Abschlusswiderstand
Max. Anzahl der Einheiten pro Meldegruppe	32 Melder, 5 Elotec-Alarmsirenen
Sirenenausgang	1 x 24 V, 400 mA, 1 K Ω 2 W Abschlusswiderstand
Spannungsausgänge	1 x Brand, 24 V, 180 mA, (überw.) 1 x Fehler, 24 V, 90 mA, (nicht überw.)
Potenzialfreie Ausgänge	1 x Brand, Umschaltkontakt 2A/30V 1 x Fehler, Umschaltkontakt 2A/30V
Hilfsspannungsausgang	1 x 24 V, max. 300 mA
Betriebsspannung	230 VAC (-15%,+10%), 50 Hz (\pm 10%)
Batteriekapazität	2 x 12 V, min. 7 Ah, max. 9 Ah
Schutzart	IP30
Betriebstemperatur	-5°C bis +40°C
Max. Luftfeuchtigkeit	95% (nicht kondensierend)
Abmessungen (BxHxT)	420 x 335 x 110 mm

Informationen zur Bestellung

ES 801 CPD de	Konventionelle Brandmeldezentrale
ES 801 P CPD de	Bedienfeld für ES 801
BA 700	12 V Bleiakku, 7 Ah