

## Paket 1 für Brandmelderzentrale IQ8Control C



**Artikel-Nr.: 808133**  
**VdS-Anerkennung: G 205129**

Mit einem Mikromodulsteckplatz, VdS- und Feuerwehroption.

Ausgangsspannung	12 V DC
Akkukapazität	2 x 12 Ah, 2 x 24 Ah im Erweiterungsgehäuse
Rel. Luftfeuchte	< 95 %
Farbe	blau, ähnlich Pantone 546
Gewicht	ca. 6,5 kg
Abmessungen	B: 450 mm H: 320 mm T: 185 mm
Leistungserklärung	DoP-20827130701

### Leistungsmerkmale:

- Max. zwei Mikromodule
- Max. zwei Ringmodule esserbus®
- Kurzschluss- und unterbrechungstoleranter Ringleitungsbetrieb mit Stickleitungsabgängen
- Ringbus-Installation über Fernmeldekabel I-Y(ST)Y 0,8 mm bis zu einer max. Länge von 3,5 km
- Bis zu 127 esserbus®-Teilnehmer (Brandmelder bzw. Handmelder)/Meldergruppen pro Ringbus
- Bis zu 32 esserbus®-Koppler pro Ringbus/Betrieb von Funkkomponenten (siehe Kapitel 15)
- Betriebsarten TM und PM nach DIN VDE 0833-2 zur Vermeidung von Falschalarmen
- Feuerwehrbedienfeld- und AÜE-Interface auf dem Peripheriemodul integriert
- Drei Sammelrelais, frei programmierbar, überwacht, potenzialfrei bis 24 V DC (auf dem Peripheriemodul)
- TTY oder RS485-Schnittstelle, RS 232 optional
- Vernetzbar im kurzschluss- und unterbrechungstoleranten essernet® mit bis zu 30 weiteren BMZ
- Anschluss an grafische Managementsysteme
- Bedienteil mit alphanumerischer Anzeige
- Ereignisspeicher für 10.000 Ereignisse
- Alle Mikromodule des Systems 8000 kompatibel
- Interface für internen Drucker
- Zwei Akkumulatoren überwacht anschließbar
- Überwachungseingang für externes Netzteil
- Integrale Notredundanz für Überwachungsflächen bis 48.000 m<sup>2</sup> oder mehr als 512 Brandmelder
- Max. 2 Ringmodule esserbus®-PLus
- Busversorgte, synchron gesteuerte, akustische Alarmierungseinrichtungen nach DIN EN 54-3 mit Alarmton gemäß DIN 33404
- Optische Alarmgeber gem. EN 54-23
- Busversorgte Warntongebler und Signalgeber pro Ringbus (Konfiguration gemäß Projektierungsbeispiel esserbusPLus im Kataloganhang)
- Wiedereinschaltung der Signalgeber im Alarmfall nach einem Kurzschluss innerhalb von 5 Sekunden von VdS-Schadenverhütung geprüft und bestätigt.

 Aufnahme für max. 2 Akkus 12V/12 Ah (Art.-Nr. 018011). Die Bedienteilfront muss gesondert bestellt werden, ist aber im Preis enthalten.

 1 x Zentrale im Gehäuse ohne Front 808003 1 x Bedienteilfront 7860xx 1 x Peripheriemodul 772479