

FDCIO222

BMA-Schnittstelle Ein-/Ausgabe FDnet/C-NET

- Konform zu EN 54-16 und EN 60849
- Ein-/Ausgabebaustein für FDnet/C-NET
- Vier potentialfreie Ausgänge
- Vier überwachte Eingänge
- Statusanzeigen mit LED
- Spannungsversorgung über FDnet/C-NET
- Automatische Adressierung über FDnet/C-NET



Beschreibung

Das Schnittstellenmodul FDCIO222 ermöglicht die Steuerung und Überwachung des Sprachalarmsystems DSM40 über den Brandmelde-Ringbus FDnet/C-NET.

Das Modul wird über FDnet/C-NET mit Spannung versorgt und automatisch adressiert.

Die Schnittstelle zum DSM40 wird mit vier potentialfreien Relaiskontakten und vier überwachten Eingängen realisiert.

Anzeige- und Bedienelemente

- 4 LED Status Eingänge
- 4 LED Status Ausgänge

Anschlüsse

- 2 Melderlinie FDnet/C-NET
- 4 Steuerausgänge
- 4 Steuereingänge
- 1 Miniklinke für MC link

Technische Daten

Steuerausgänge

Schaltspannung	230 V AC max., 30 V DC max.
Schaltstrom	4 A max.
Schaltleistung	1000 VA max. @ AC, 120 W max. @ DC
Verbindungsklemmen	0,2 mm ² bis 1,5 mm ²

Steuereingänge

Leitungswiderstand	20 Ω max.
Verbindungsklemmen	0,2 mm ² bis 1,5 mm ²

Allgemeine technische Daten

Spannungsversorgung	24 V DC typ., 12 V DC min., 33 V DC max., über FDnet/C-NET
Umgebungstemperatur	-5 °C ... +45 °C

Abmessungen (B x H x T)	102 mm x 132 mm x 21 mm, Hut-Tragschienenmontage
Gewicht	0,13 kg



Installations- und Betriebshinweis

Die Geräte sind nur in trockenen, sauberen und ausreichend beleuchtbaren Räumen, die frei von Staub- und Betonstaubbelastungen sind, zu betreiben.

Die Räume dürfen nur bedingt zugänglich sein. Starke mechanische, elektrische oder elektromagnetische Einflüsse sind zu unterbinden.

Abbildungen können von der Realität abweichen!