

## Feld-Module DFM-1600

### Beschreibung

Das Feld-Modul DFM-1600 ermöglicht den Anschluss von zusätzlich abgesetzten Eingängen an Deltas BACnet Controller. Das Modul verfügt über 16 Universal-Eingänge und unterstützt die Kommunikation auf dem Delta LINKnet Netzwerk.

Wenn das Feld-Modul DFM-1600 an ein LINKnet Netzwerk angeschlossen wird, dann stehen die 16 zusätzlich abgesetzten Universal-Eingänge dem übergeordneten Controller direkt zur Verfügung.



### Allgemeine Merkmale

- Erweiterung der Eingänge eines BACnet-Controllers
- Anschluss von bis zu 2 DFM's an einen Controller zur Erweiterung um bis zu 32 Universal-Eingänge
- LINKnet Kommunikation
- Einfache Montage

### Spezifikationen

#### Eingänge

16 Eingänge universal 10-bit Auflösung, (unterstützt 0-5V, 0-10V, 10K $\Omega$ , 4-20mA)

#### Ausgänge

Keine

#### Technologie

32-Bit Prozessor

1 MB Flash-Speicher

128 KB SRAM

LED-Anzeige für CPU Status

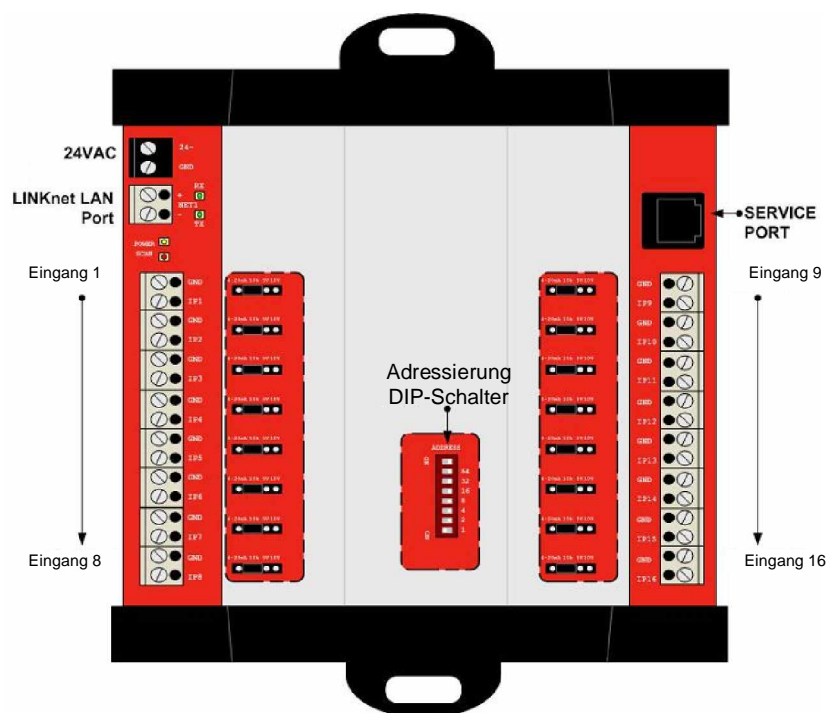
#### Adressierung

Einstellung über DIP-Schalter

### Applikationen

Das Feld-Modul DFM-1600 kann für eine Vielzahl von Applikationen eingesetzt werden, wo zusätzliche Eingänge erforderlich sind oder wenn abgesetzte Eingänge benötigt werden.

## Feld-Modul DFM-1600 Anschlussbild



### Spezifikationen (Fortsetzung)

#### Kommunikationsanschlüsse

LINKnet @ 76800 bps  
(Maximal 2 Geräte)

#### Anschlussklemmen

Abziehbare Schraubklemmen

#### Verkabelungsart

Klasse 2

#### Spannungsversorgung

24 VAC / 8 VA

#### Umgebungsbedingungen

Temperatur: 0 - 55 °C  
Relative Luftfeuchtigkeit: 10-90% rF  
(nicht kondensierend)

#### Bauform

Aufklappbares Gehäuse

#### Maße

180 x 147 x 45,6 mm (mit Gehäuse)

#### Gewicht

324 g (mit Gehäuse)

#### Zertifikate / Normen

CE  
FCC

### Zubehör

- RPT-768 – Delta Netzwerk Repeater für BACnet MS/TP
- TRM-768 – Delta Netzwerk Terminator für BACnet MS/TP

### Bestellung

Bestellnummern für DFM-1600:

DFM-1600

Achtung:

Maximal 2 LINKnet Feld-Module an jedem LINKnet Bus