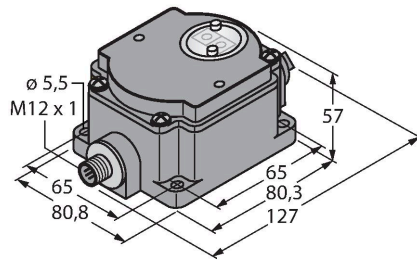


DX85M-P8

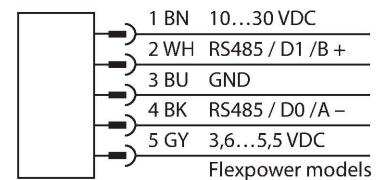
Funkübertragungssystem – Erweiterungsmodul mit zusätzlichen E/A



Merkmale

- Integrierte Kommunikationsanzeige
- Konfiguration über DIP-Schalter
- Modbus RTU Kommunikation, RS485 Schnittstelle
- Adresse über Drehcodierschalter einstellbar
- 12 konfigurierbare Ein-/Ausgänge
- Eingänge: bis zu 12 x PNP
- Ausgänge: bis zu 12 x PNP
- Betriebsspannung: 10 - 30 VDC
- Stromverbrauch: < 60 mA bei 24 VDC

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Diese Erweiterungsmodule eignen sich zum Anschluss an ein DX80 Gateway oder zur direkten Anbindung an Modbus RTU. Dies ist z. B. dann erforderlich, wenn die Gateway IOs nicht mehr ausreichen, um alle Ein- und Ausgänge des Netzwerkes abbilden zu können. Pro DX85 stehen bis zu 12 weitere IOs zur Verfügung. Das DX85 kann auch vollkommen autark unter Geräten von Fremdherstellern arbeiten. Über Drehcodierschalter wird die Modbus RTU Adresse gewählt.

Richtlinien:
Stoß- und Vibrationsfestigkeit: IEC 68-2-6 und IEC 68-2-7

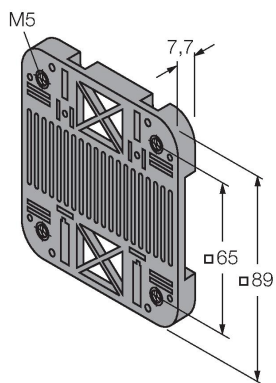
Technische Daten

Typ	DX85M-P8
Ident-No.	3017419
Funk Daten	
Gerätetyp	Erweiterungsmodul
Ansprechzeit typisch	< 62.5 ms
E/A Daten	
Kanalanzahl	bis zu 12
Eingangstyp	PNP
Kanalanzahl	bis zu 12
Ausgangstyp	PNP
Elektrische Daten	
Batterielösung	nein
Betriebsspannung	10...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 60 mA
Betriebsspannungsanzeige	LED, grün
Mechanische Daten	
Bauform	Quader, DX85
Abmessungen	126.7 x 117.4 x 56.6 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC
Umgebungstemperatur	-40...+85 °C
Schutzart	IP67
Tests/Zulassungen	

Montagezubehör

SMBDX80DIN

3077161



Montageplatte für DIN-Hutschiene,
geeignet für Bauform CP80, DX80,
K80, Q80, Betriebstemperatur: -20...
+90 °C

Anschlusszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	CSB-M1240M1241	3075286	Y-Verteiler, 4-polig M12 x 1 Stecker auf 2 x 5-polig M12 x 1 Kupplung, Leitungslänge: 0.3m