



BACring DPM-O24C I/O-Modul zur Montage im Schaltschrank

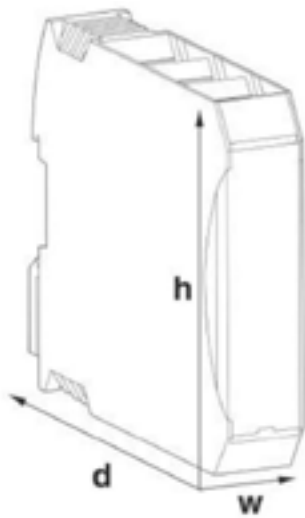
Beschreibung

Das I/O-Modul DPM-O24C stellt 24 digitale, 24V behaftete, frei programmierbare Schaltausgänge zur Verfügung. Diese ermöglichen eine Ansteuerung von 24V-Koppelrelais, 2W 24V-Leuchten oder LEDs.

Wie bei BACring-Systemkomponenten üblich, findet die Kommunikation über das BACring-Busprotokoll statt. Der Zustand der kurzschlussfesten Schaltausgänge wird frontseitig über grüne LEDs angezeigt. Suchen Sie ein I/O-Modul für bis zu 24 digitale Eingänge, werden Sie innerhalb des BACring-Angebots beim DPM-I24C fündig.

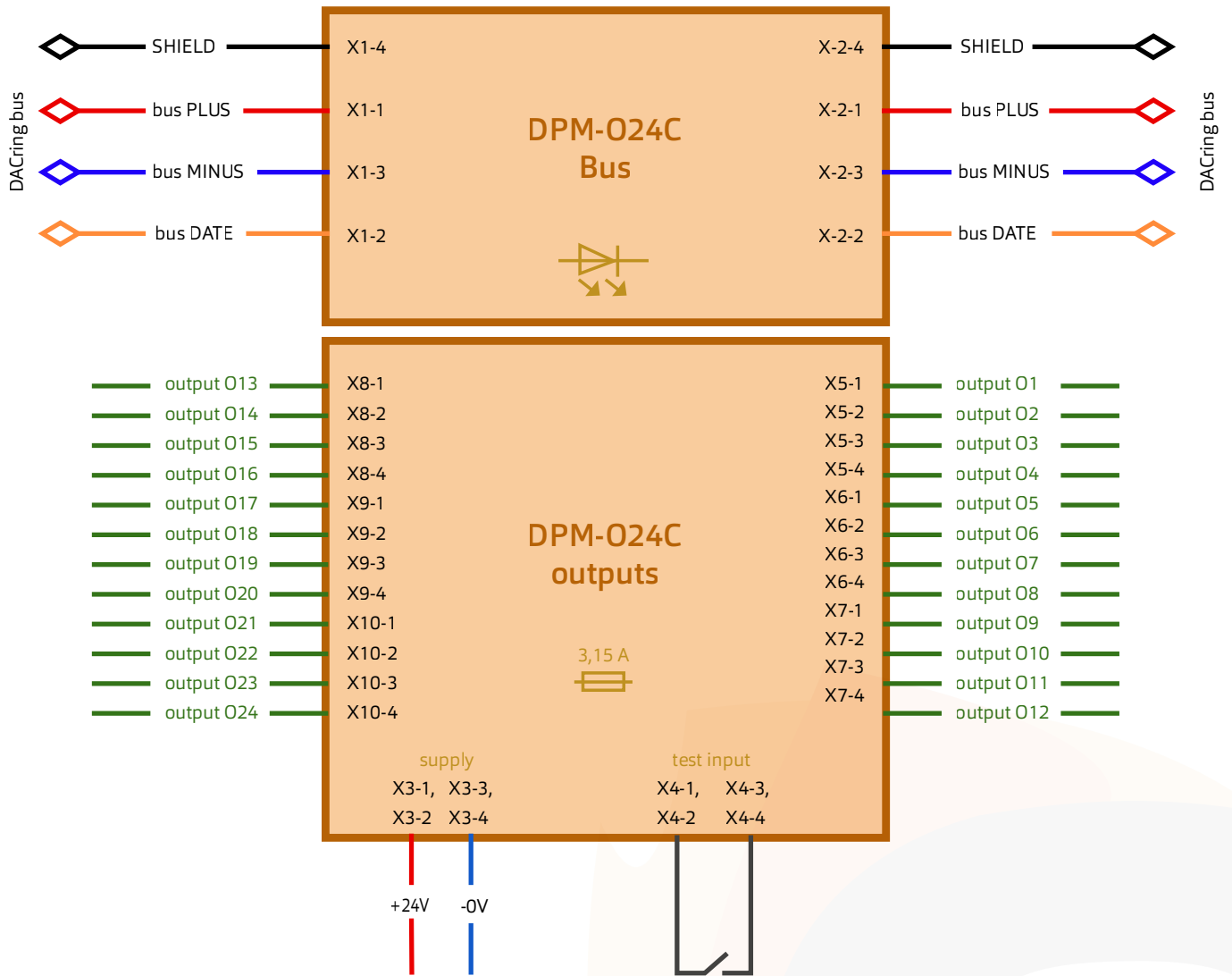


Technische Zeichnung (schematisch)





Anschlussschema





Mehr Informationen

Busspannung	20V DC +/- 2% (über Buscontroller)
Spannungsversorgung 24V Ausgänge	+18 - 26V DC / Eigenbedarf 0,03 - 0,08 A I _{max} = 200mA je Ausgang, in Summe max. 2A (interne 3,15 A Sicherung), Transistorausgang galvanisch gekoppelt
Anzeigen	2 grüne LED's für die „POWER“-Anzeige und die „BUS Activity“ 24 grüne LED's zeigen den Zustand der Ausgänge O1 - O24
Bedienelemente	„TEST“-Taste zum gleichzeitigen Einschalten aller 24 Ausgänge
Ringbus Ports A und B	4-Pin BACring Busport A und B (3 Leitungen BACring-Bus plus Abschirmung)
Busprotokoll	BACring-Protokoll Setzen der Ausgänge innerhalb 90 msec
Anschlüsse	Bus-Ports: 2 x Phoenix Contact FKCT 2,5/4-STKMGY (4-pin, female) 24 Ausgänge: 6 x Phoenix Contact FKCT 2,5/4-STKMGY (4-pin, female) +24V Versorgung: 1 x Phoenix Contact FKCT 2,5/4-STKMGY (4-pin, female) Testeingang: 1 x Phoenix Contact FKCT 2,5/4-STKMGY (4-pin, female)
EMV Konformität	2014/35/EU, EN61000-6-1, EN61000-6-3, EN61000-4-2...5
Wartung	Wartungsfrei
Montage	Hutschienenmontage
Temperatur	0° bis +50°C
Luftfeuchtigkeit	lagernd: 0 % - 80 %, nicht kondensierend Betrieb: 0 % - 70 %, nicht kondensierend
Sicherheitsklasse	IP 20
Abmessungen (B x H x T)	46 mm x 114 mm x 120 mm
Gehäusefarbe	Phoenix ME MAX (orange)
Gewicht	ca. 0,3 kg



BACnet is a registered trademark of ASHRAE. ASHRAE does not endorse, approve or test products for compliance with ASHRAE standards. Compliance of listed products to the requirements of ASHRAE Standard 135 is the responsibility of BACnet International. BTL is a registered trademark of BACnet International.