



BACring DPM-I4O2C I/O-Modul

Beschreibung

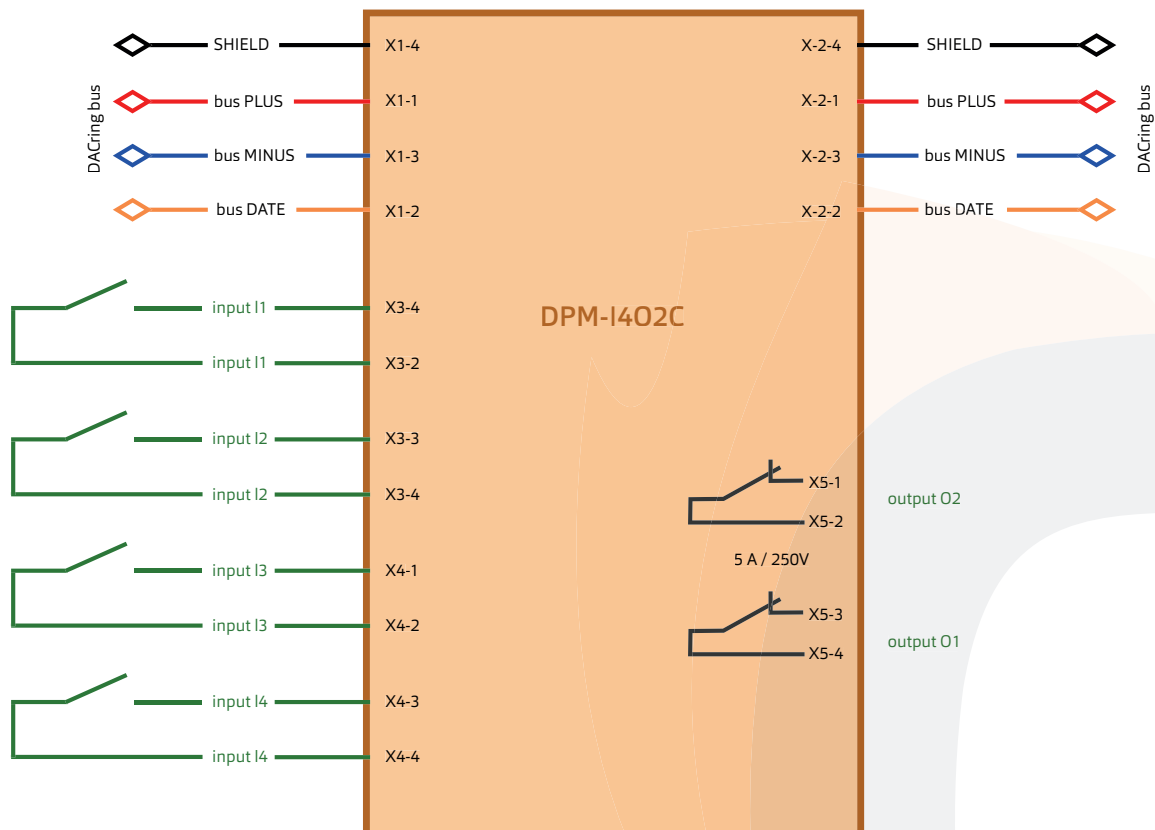
Das DPM-I4O2C Modul wird in einem Schaltschrank untergebracht und dient der Zustandsabfrage und Schaltung von Lüftungsanlagen.

Dafür nutzt das Modul zwei potentialfreie Schaltausgänge (5A Relais) und zwei digitale Eingänge. Die systemweite Kommunikation ist auf das BACring-Busprotokoll ausgelegt.

Die Busaktivität zeigt eine grüne LED an. Ist keine Nutzung in einem Schaltschrank geplant, bietet sich der Einsatz des DPM-I2O2 Feldbusmoduls an.



Anschlussschema





Mehr Informationen

Busspannung	20V DC +/- 2% (über Buscontroller)
Anzeigen	grüne LED als Statusanzeige „BUS Activity“
Bedienungselemente	keine
Busprotokoll	BACring-Protokoll, Setzen der Ausgänge innerhalb 90 msec, Abfrage der Eingänge innerhalb < 1,5 sec (unabhängig von der Größe des Ringbusses)
Digitale Eingänge	4 digitale potentialfreie Eingänge (nicht isoliert)
Relaisausgänge	2 Relaisausgänge (bistabile Schließerkontakte), galvanisch isoliert, belastbar bis 5A / 250V
Anschlüsse	Bus-Ports: WAGO Federzug-Klemmen Typ 236, light gray Eingänge und Relaisausgänge: WAGO Federzug-Klemmen Typ 236, dark gray
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)	23 mm x 114 mm x 120 mm
Gehäusefarbe	Phoenix Contact 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.