

## BACring DPM-I4O2C I/O-Modul

### Beschreibung

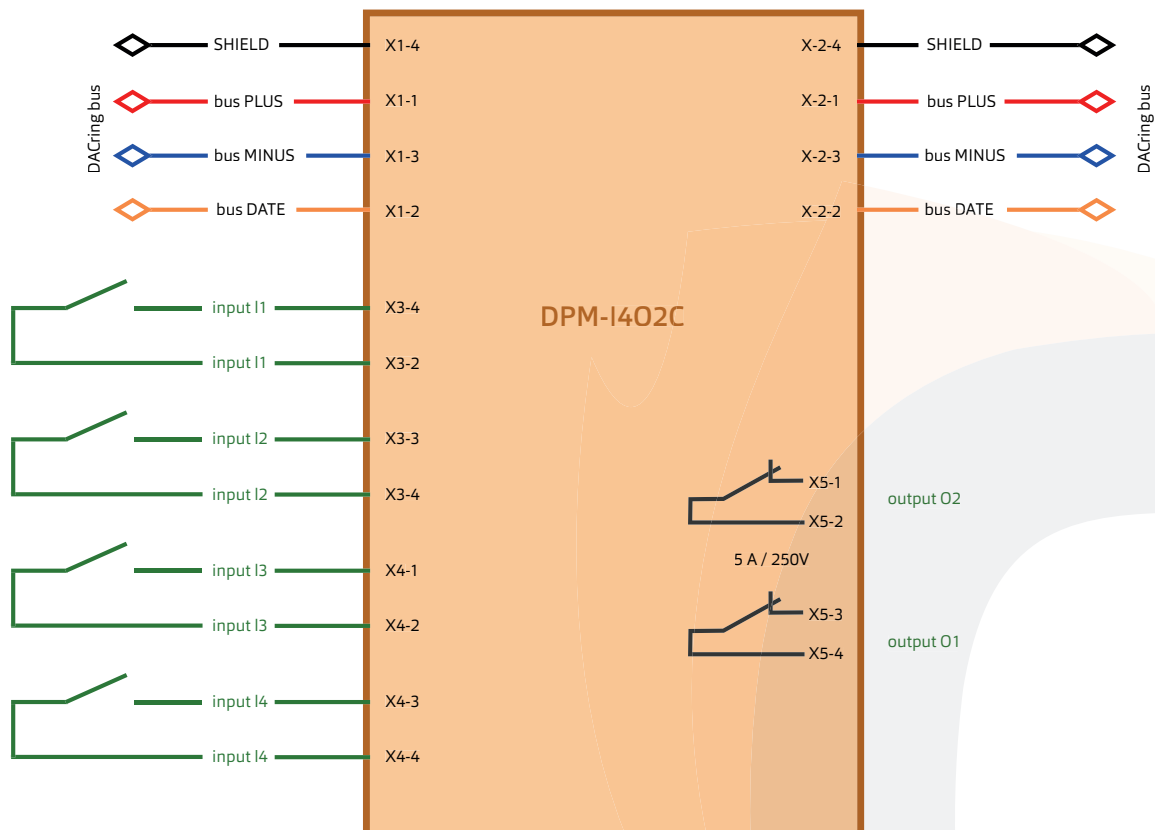
Das DPM-I4O2C Modul wird in einem Schaltschrank untergebracht und dient der Zustandsabfrage und Schaltung von Lüftungsanlagen.

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

<b>Busspannung</b>	20V DC +/- 2% (über Buscontroller)
<b>Anzeigen</b>	grüne LED als Statusanzeige „BUS Activity“
<b>Bedienungselemente</b>	keine
<b>Busprotokoll</b>	BACring-Protokoll, Setzen der Ausgänge innerhalb 90 msec, Abfrage der Eingänge innerhalb < 1,5 sec (unabhängig von der Größe des Ringbusses)
<b>Digitale Eingänge</b>	4 digitale potentialfreie Eingänge (nicht isoliert)
<b>Relaisausgänge</b>	2 Relaisausgänge (bistabile Schließerkontakte), galvanisch isoliert, belastbar bis 5A / 250V
<b>Anschlüsse</b>	Bus-Ports: WAGO Federzug-Klemmen Typ 236, light gray Eingänge und Relaisausgänge: WAGO Federzug-Klemmen Typ 236, dark gray
<b>EMV Konformität</b>	2014/35/EU, EN61000-6-1, EN61000-6-3, EN61000-4-2..-5
<b>Wartung</b>	Wartungsfrei
<b>Montage</b>	Hutschiennenmontage
<b>Temperatur</b>	0° bis +50°C
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	lagernd: 0 % - 80 %, nicht kondensierend Betrieb: 0 % - 70 %, nicht kondensierend
<b>Sicherheitsklasse</b>	IP 20
<b>Abmessungen (B x H x T)</b>	23 mm x 114 mm x 120 mm
<b>Gehäusefarbe</b>	Phoenix Contact ME-MAX (orange)
<b>Gewicht</b>	ca. 0,3 kg