

## Datenblatt

IM 208DP - PROFIBUS-DP-Master (208-1DP01)

### Technische Daten

<b>Artikelnr.</b>	<b>208-1DP01</b>
Bezeichnung	IM 208DP - PROFIBUS-DP-Master
<b>Allgemeine Informationen</b>	
Hinweis	-
Features	RS485 12 Mbit/s Bis zu 125 DP Slaves
<b>Stromaufnahme/Verlustleistung</b>	
Stromaufnahme aus Rückwandbus	450 mA
Verlustleistung	2 W
<b>Status, Alarm, Diagnosen</b>	
Statusanzeige	ja
Alarme	ja, parametrierbar
Prozessalarm	ja, parametrierbar
Diagnosealarm	ja, parametrierbar
Diagnosefunktion	ja
Diagnoseinformation auslesbar	möglich
Versorgungsspannungsanzeige	keine
Sammelfehleranzeige	rote LED
Kanalfehleranzeige	keine
<b>Funktionalität Sub-D Schnittstellen</b>	
Bezeichnung	-
Physik	RS485
Anschluss	9polige SubD Buchse
Potenzialgetrennt	ja
MPI	-
MP <sup>2</sup> I (MPI/RS232)	-
Punkt-zu-Punkt-Kopplung	-
5V DC Spannungsversorgung	max. 90mA, potentialfrei
24V DC Spannungsversorgung	-
<b>Gehäuse</b>	
Material	PPE
Befestigung	Profilschiene 35mm
<b>Mechanische Daten</b>	
Abmessungen (BxHxT)	25,4 mm x 76 mm x 78 mm
Gewicht Netto	90 g
Gewicht inklusive Zubehör	-
Gewicht Brutto	-
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	0 °C bis 60 °C
Lagertemperatur	-25 °C bis 70 °C
<b>Zertifizierungen</b>	
Zertifizierung nach UL	ja

