

# Produktinformationen

## Modul für pneumatische Messmittel Millimar N 1701 PF-2500/5000

### Produkteigenschaften

- Flexibel kombinierbare RS485-Bus-Module
- Leistungsfähige Anschlussmodule zur Auswertung von Messsensoren (induktiv / pneumatisch)
- Synchroner Datenabfrage von mehreren angeschlossenen Messsensoren
- Anschluss der N 1700 Module via USB-Schnittstelle an die smarte und universell einsetzbare Auswerte- und Konfigurationssoftware Millimar Cockpit
- Flexible und modulare Produktkombination zur Lösung von kundenspezifischen Messaufgaben
- Max. theoretische Bus-Datenrate von 4189 Werte/s (abhängig von der Anzahl angeschlossener Kanäle)

### Lieferumfang

Bedienungsanleitung

### Anwendung

Smarte und flexible Kombination von Messmodulen und Software zur Lösung von kundenspezifischen Messaufgaben.



Artikel-Nr.: **5331155**

### Technische Daten

<b>Stromverbrauch</b>	32 mA
<b>Zifferschrittwert <math>\mu\text{m}</math></b>	0,1
<b>Kompatibilität</b>	Mahr-Federal
<b>Konfigurierung</b>	Millimar Cockpit Software
<b>Nullsteller</b>	Elektrisch
<b>Datenübertragungsrate</b>	4189 Hz
<b>Fehlergrenze</b>	$\pm 0,8 \mu\text{m}$ im Bereich $\pm 38 \mu\text{m}$ und $\pm 0,5 \mu\text{m}$ im Bereich $\pm 25 \mu\text{m}$
<b>Datenschnittstelle</b>	RS-485
<b>Energieversorgung</b>	+ 5V vom N 1700 Bus
<b>Betriebstemperatur von</b>	0 °C
<b>Betriebstemperatur bis</b>	40 °C