

# QIC-Module Übersicht



	Thermo	Pt 100	Zähler	Gateway	Analog SP	Analog	Analog LowVolt	DMS	Digital	Universal
<b>Kanalzahl</b>	4/8/16	8/16	4/8	2xCAN	4/8	8/16	16	4/8	16 IN / 16 Out	1
<b>Auflösung</b>	16 Bit	16 Bit	16 / 32 Bit	16 Bit	16 Bit	16 Bit	16 Bit	16 Bit	1 Bit	16 Bit
<b>Max. Abtastrate</b>	10 Hz	10 Hz	1 kHz	-	1 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz	1 kHz	200 Hz
<b>Messbereich</b>	-50 bis 1200 °C	-50 bis 450°C	20 kHz	30 ID's	±5, ±10, ±20, ±60	±5, ±10, ±20, ±60	±25mV, ±100mV, ±500mV, ±1V	1mV bis 5V (optinal 10V)	1V bis 60V	<b>Typ K :</b> -50 bis 1200°C <b>PT100:</b> -50 bis 450°C <b>Spannung :</b> ±5 ±10 ±20 ±60V <b>Strom :</b> ±20mA <b>DMS :</b> ±3 bis ±100mV/V <b>Zähler :</b> bis 65kHz
<b>Sensorversorgung</b>	-	-	5/8/10/12 V	-	5/8/10/12 V	-	-	1/2/5/10	Iout : 1A	5/8/10/12 V
<b>Versorgungsspannung</b>	7-60 V DC	7-60 V DC	7-60 V DC	7-60 V DC	7-60 V DC	7-60 V DC	7-60 V DC	7-60 V DC	7-60 V DC	7-60 V DC
<b>Leistungsaufnahme bei max. Kanalzahl</b>	≤ 3 W	≤ 2 W	≤ 2 W	≤ 2 W	≤ 5 W	≤ 3 W	≤ 2W	≤ 5 W	≤ 3W	≤ 2 W
<b>Galvanische Trennung</b>	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 % je 4 Kanäle	100 %
<b>Größe bei max. Kanalzahl</b>	120x70x43	120x70x43	120x70x43	120x70x22	120x70x43	120x70x43	120x70x43	120x70x43	120x70x43	120x70x22
<b>Schutzklasse</b>	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67
<b>Stecker</b>	2x22pol Military	4x16 pol Fischer	8x 5pol Fischer	2x 10pol Lemo	8x5pol Fischer	2x22pol Military	2x22pol Military	7 pol Lemo	2x26pol D- SUB	3x 7pol Lemo
<b>Stecker</b>	Kundenspezifisch möglich									