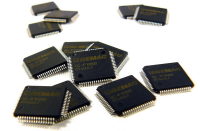




## Übersicht Interpolationselektroniken

### Interpolationsschaltkreise\*



Produkttyp	Interpolationsraten	Gehäuse	Artikelnummer
GC-AIP40	4, 8, 16, 20, 32, 40	TSSOP20, RoHS	PR-43800-50
GC-IP200	20, 25, 40, 50, 80, 100, 160, 200	TQFP64, RoHS	PR-00026-50
GC-IP1000B	100, 125, 200, 250, 400, 500, 800, 1000	TQFP64, RoHS	PR-00055-01
GC-IP2000	100, 128, 200, 256, 400, 500, 512, 800, 1000, 1024, 1600, 2000, 2048	QFN56, RoHS	PR-44000-50

### Demoboards für Interpolationsschaltkreise\*



Produkttyp	Eingang	Interpolationsraten	Bauform	Artikelnummer
GP40	Spannung, Strom	4 ... 40	Leiterplatte 80mm x 85mm	PR-43810-00
GP200	Spannung	20 ... 200		PR-00065-00
GP1000	Spannung	100 ... 1000		PR-00056-01
	Strom			PR-00056-02
GP2000	Spannung, Strom	100 ... 2048		PR-44010-00

### Interpolationseinheiten (IPE) und -module (IPM)\*



Produkttyp	Eingang	Ausgang	Interpolationsraten	Bauform	Artikelnummer	
IPE40	Spannung, Strom	RS422	4 ... 40	Strangpressprofil (IP20)  55 x 80 x 20 mm	PR-46900-00	
IPE200	Spannung	RS422	20 ... 200		PR-46110-00	
	Strom				PR-46210-00	
IPE1000	Spannung	RS422	100 ... 1000		PR-46510-00	
	Strom				PR-46610-00	
IPE2000	Spannung	RS422, SPI	100 ... 2048		PR-44100-00	
	Strom				PR-44110-00	
IPE2000-USB	Spannung				PR-44100-10	
IPE16000	Spannung	USB2.0	bis 16348		Strangpressprofil (IP20) 100 x 160 x 70 mm	





## Messwertanzeigen\*

Produkttyp	Eingang	Schnittstelle	Eigenschaften	Artikelnummer
AZ1000	SPI/analog/digital	RS232, USB	Hochgeschwindigkeitszähler oder Interpolator für Raten 100 ... 1000	PR-45000-00
AZ $\mu$	SPI	USB	Messanzeige für Magnetsensoren der GEMAC	PR-45x00-00

## PC-Karten\*



Produkttyp	Kanäle	Eingang	Ausgang	Interpolationsraten	Artikelnummer
<b>MVSPCie (Interpolations- und Zählerkarte) NEU 11/2010</b>					
MVSPCie - Standard	4 digital, 4 analog voll bestückt, Slotblech	Spannung/ Strom	PCI Express	100 ... 2048 Zähler	PR-43340-00 BG-03015 (inklusive)
MVSPCie - 2 Kanal	2-kanalig ohne galvanische Trennung	Spannung/ Strom	PCI Express	100 ... 2048 Zähler	PR-43360-00
MVSPCie Konfiguration	Konfiguration und Anpassung der Karte an kundenspezifische Anforderungen				Lt. Auftragsbestätigung
<b>ZKPCI Zählerkarte</b>					
ZKPCI	3 digital	Spannung	PCI	nur Zähler	PR-43401-00
ZKPCI	2 digital	Spannung	PCI	nur Zähler	PR-43400-00

\* Eine vollständige Beschreibung der technischen Daten findet sich im zugehörigen Datenblatt unter [www.gemac-chemnitz.de](http://www.gemac-chemnitz.de)