

I-87K MODULE

Artikelnr.	Modell	Eingänge	Ausgänge	Kanal Typ	Isolation	Protokoll	Bemerkung
Analoge Eingangsmodule							
Nr. 109257	I-87005W-G-CR	8	-	8 analoge Eingänge, Sensor: Thermistor	3.000 V	ASCII / DCON	8 digitale Ausgänge (Open Collector); Power On Value, Safe Value
Nr. 107507	I-87016W-G	2	-	2 analoge Eingänge DMS (± 10 V, ± 20 mA)	3.000 V	ASCII / DCON	2 digitale Eingänge, 2 digitale Ausgänge (Open Collector)
Nr. 116670	I-87017W-G-CR	8	-	8 analoge Eingänge (± 10 V, ± 20 mA)	3.000 V	ASCII / DCON	6 diff. und 2 single-ended oder 8 diff. Eingänge (per Jumper einstellbar)
Nr. 114704	I-87017-G-CR						
Nr. 107560	I-87017RW-G-CR	8	-	8 analoge Eingänge (± 10 V, ± 20 mA)	3.000 V	ASCII / DCON	Überspannungsschutz: 240 Vrms
Nr. 121698	I-87017RCW-G-CR						Überspannungsschutz: -200 V bis +200 V
Nr. 118450	I-87017W-A5-G-CR						8 analoge Eingänge (± 50 V; ± 150 V)
Nr. 126762	I-87026PW-G-CR	6	2	6 AI (± 10 V, ± 20 mA) 2 AO (± 10 V, 0 - 20 mA, 4 - 20 mA)	2.500 V	ASCII / DCON	2 DI, 2 DO
Temperaturmodule							
Nr. 116669	I-87013W-G-CR	4	-	4 analoge Eingänge (Pt100, Pt1000, Ni 120, Cu50)	3.000 V	ASCII / DCON	Anschluss 2-, 3-, 4-Draht; Kabelbruchererkennung
Nr. 114645	I-87013-G-CR			4 analoge Eingänge (Pt100, Pt1000, Ni 120)			
Nr. 116663	I-87015W-G-CR	7	-	7 analoge Eingänge (Pt100, Pt1000, Ni 120, Cu50, Cu100, Cu1000)	3.000 V	ASCII / DCON	Anschluss 2-, 3-Draht; Kabelbruchererkennung; individuelle Kanalkonfiguration
Nr. 121696	I-87015PW-G-CR						
Nr. 116671	I-87018W-G-CR	8	-	6 differentielle / 2 single ended oder 8 differentielle analoge Eingänge ($\pm 2,5$ V, ± 20 mA, Thermoelement)	3.000 V	ASCII / DCON	Kanäle per Jumper wählbar
Nr. 115890	I-87018-G-CR						
Nr. 109252	I-87018RW-G-CR	8	-	8 analoge Eingänge ($\pm 2,5$ V, ± 20 mA, Thermoelement)	3.000 V	ASCII / DCON	Kabelbruchererkennung
Nr. 121699	I-87018ZW-G/S-CR	10	-	10 analoge Eingänge ($\pm 2,5$ V, ± 20 mA, Thermoelement)	3.000 V	ASCII / DCON	Kabelbruchererkennung
Nr. 125996	I-87019ZW-G/S-CR	10	-	10 analoge Eingänge (± 5 V, ± 20 mA, Thermoelement)	3.000 V	ASCII / DCON	Kabelbruchererkennung
Analoge Ausgangsmodule							
Nr. 142764	I-87022W-G-CR	-	2	2 analoge Ausgänge (0 - 10 V, 0 - 20 mA, 4 - 20 mA)	3.000 V	ASCII / DCON	Power On Value, Safe Value
Nr. 117801	I-87022-G-CR						
Nr. 116672	I-87024W-G-CR	-	4	4 analoge Ausgänge (0 - 5V, 0 - 10V, 0 - 20mA, 4 - 20mA)	3.000 V	ASCII / DCON	Power On Value, Safe Value
Nr. 114354	I-87024-G-CR						
Nr. 130304	I-87024UW-G-CR	-	4	4 analoge Ausgänge (Source) (± 5 V, ± 10 V, 0 - 20 mA, 4 - 20 mA)	2.500 V	ASCII / DCON	Power On Value, Safe Value
Nr. 107508	I-87026-G-CR	-	2	2 analoge Ausgänge (0 - 10 V, 0 - 20 mA, 4 - 20 mA)	3.000 V	ASCII / DCON	Power On Value, Safe Value
Nr. 121702	I-87028CW-G-CR	-	8	8 analoge Ausgänge (0 - 20 mA, 4 - 20 mA)	1.000 V	ASCII / DCON	Power On Value, Safe Value
Digitale Eingangsmodule							
Nr. 118451	I-87040W-G-CR	32	-	32 digitale Eingänge mit Zähler (100 Hz, 16-bit)	3.750 V	ASCII / DCON	Low: max. 1 V; High: 3,5 - 30 V; isolierte Kanäle mit gemeinsamer Masse
Nr. 116675	I-87040-G-CR						
Nr. 116676	I-87046W-G	16	-	16 digitale Eingänge (Dry / Wet Contact, Sink / Source) mit Zähler (100 Hz, 16-bit) (max. Kabellänge: 500 m)	-	ASCII / DCON	Dry Contact Low: verbunden mit Masse; High: offen Wet Contact Low: max. 1 V; High: 3,5 - 30 V
Nr. 116820	I-87051W-G-CR	16	-	16 digitale Eingänge (Dry Contact, Sink / Source) mit Zähler (100 Hz, 16-bit) (max. Kabellänge: 100 m)	-	ASCII / DCON	Dry Contact Low: verbunden mit Masse; High: offen Wet Contact Low: max. 1 V; High: 3,5 - 30 V
Nr. 115472	I-87051-G-CR						
Nr. 116678	I-87052W-G-CR	8	-	8 digitale Eingänge (Wet Contact, Sink/Source) mit Zähler (100 Hz, 16-bit)	-	ASCII / DCON	Low: max. 1 V; High: 3,5 - 30 V
Nr. 107458	I-87052-G-CR						

I-87K MODULE

Artikelnr.	Modell	Eingänge	Ausgänge	Kanal Typ	Isolation	Protokoll	Bemerkung
Digitale Eingangsmodule							
Nr. 116682	I-87053W-G-CR	16	-	16 digitale Eingänge (Dry / Wet Contact, Sink / Source) mit Zähler (100 Hz, 16-bit) (max. Kabellänge: 500 m)	3.750 V	ASCII / DCON	Dry Contact (Sink) Low: offen; High: verbunden mit Masse Wet Contact (Sink/Source) Low: max. 1 V; High: 3,5 - 30 V
Nr. 115604	I-87053-G-CR			16 digitale Eingänge (Sink/Source) mit Zähler (100 Hz, 16-bit) (max. Kabellänge: 500 m)			Sink/Source Low: max. 1 V; High: 3,5 - 30 V
Nr. 116683	I-87053W-A5-G	16	-	16 digitale Eingänge (Dry / Wet Contact, Sink / Source) mit Zähler (100 Hz, 16-bit) (max. Kabellänge: 500 m)	3.750 V	ASCII / DCON	Dry Contact (Sink) Low: offen; High: verbunden mit Masse Wet Contact (Sink/Source) Low: max. 48 V; High: 68 - 150 V
Nr. 116695	I-87058W-G-CR	8	-	8 digitale Wechselspannungseingänge mit Zähler (100 Hz, 16-bit)		ASCII / DCON	Low: max. 30 VAC; High: 80 - 250 VAC; Eingangswiderstand: 68 kΩ
Nr. 116694	I-87058-G-CR						
Zähler- / Frequenzmodule							
Nr. 119113	I-87082W-G-CR	2	2	2 32-bit Zähler-/Frequenzeingänge 2 digitale Ausgänge (Open Collector, nicht isoliert)	3.750 V	ASCII / DCON	isolierte Eingänge: Low: max. 1 V; High: 3,5 - 30 V nicht isolierte Eingänge: Low: max. 0,8 V; High: > 2,4 V
Nr. 107514	I-87082-G						
Nr. 132074	I-87088W-G-CR	8	8	8 32-bit High-speed Zähler 8 digitale PWM Ausgänge	3.750 V	ASCII / DCON	Low: max 1 V; High: 3,5 - 5 V
Nr. 127237	I-87089W-G-CR	8	-	8 digitale Schwingungseingänge	3.000 V	ASCII / DCON	1 kV Kanal zu Kanal Isolation
Digitale Ein-/Ausgangsmodule							
Nr. 127533	I-87054W-G-CR	8	8	8 digitale Eingänge (Wet Contact, Sink/Source) mit Zähler (100 Hz, 16-bit) 8 digitale Ausgänge (Open Collector, Sink)	3.750 V	ASCII / DCON	I-87054W: Low: max. 1 V; High: 3,5 - 50 V
Nr. 115100	I-87054-G-CR						I-87054: Low: max. 1 V; High: 3,5 - 30 V Isolierte Kanäle mit gemeinsamer Masse
Nr. 116690	I-87055W-G-CR	8	8	8 digitale Eingänge (Dry Contact, Sink) mit Zähler (100 Hz, 16-bit) 6 DO (Open Collector, Sink)	-	ASCII / DCON	Low: max. 1 V; High: 3,5 - 30 V Power On Value, Safe Value
Nr. 107510	I-87055-G						
Digitale Ausgangsmodule							
Nr. 126661	I-87037W-G-CR	-	16	16 digitale Ausgänge (Open Emitter, Source)	-	ASCII / DCON	Last: 10 - 40 VDC; 700 mA/Kanal Überspannungsschutz: 47 VDC Power On Value, Safe Value
Nr. 118135	I-87041W-G-CR	-	32	32 digitale Ausgänge (Open Collector, Sink)	3.750 V	ASCII / DCON	Last: 5 - 30 VDC; 100 mA/Kanal Power On Value, Safe Value
Nr. 118134	I-87041-G-CR						
Nr. 116692	I-87057W-G-CR	-	16	16 digitale Ausgänge (Open Collector, Sink)	3.750 V	ASCII / DCON	Last: 5 - 30 VDC; 100 mA/Kanal Power On Value, Safe Value
Nr. 115471	I-87057-G-CR						
Relaismodule							
Nr. 116698	I-87063W-G-CR	4	4	4 digitale Eingänge (Wet Contact, Sink/Source) 4 Relaisausgänge (Wechsler)	3.750 V	ASCII / DCON	0,6 A@125 VAC, 2 A@30 VDC
Nr. 116696	I-87063-G-CR						
Nr. 116701	I-87064W-G-CR	-	8	8 Relaisausgänge (Schließer)	3.000 V	ASCII / DCON	5 A@250 VAC, 5 A@30 VDC
Nr. 114706	I-87064-G-CR						
Nr. 116715	I-87068W-G-CR	-	8	8 Relaisausgänge (4 Schließer, 4 Wechsler)	3.750 V	ASCII / DCON	5 A@277 VAC, 5 A@30 VDC
Nr. 116714	I-87068-G-CR						0,5 A@120 VAC, 1 A@30 VDC
Nr. 116717	I-87069W-G-CR	-	8	8 PhotoMOS-Relaisausgänge (Schließer)	5.000 V	ASCII / DCON	0,13 A@350 VAC, 0,13 A@350 VDC
Nr. 108926	I-87069-G						