



ADVANTECH

2 * 32 Bit Zähler

2 * Digital-Ausgänge

32 Bit Zähler

Kanäle: 2, voneinander unabhängig
Eingangsfrequenz: max. 50kHz
Eingangsart: mit oder ohne galvanische Trennung
Eingangspegel mit galv. Trennung:
Low-Pegel: max. 1V
High-Pegel: +3,5V...+30V
Eingangspegel ohne galv. Trennung
(mit programmierbarer Schwellenspannung):
Low-Pegel: 0...+5V (default 0,8V)
High-Pegel: 0...+5V (default 2,4V)
Eingangsimpulsweite: >10us
Max. Zählbereich:
4.294.967.295 (32Bit)
Programmierbarer digitaler Rauschfilter: 2us bis 65ms
Alarm: Alarmkomparator für jeden Zähler
Preset Typ: absolut oder relativ

Frequenzmessung

Bereich: 5Hz bis 50kHz
Programmierbare Gate Zeit:
1,0s oder 0,1s

Digitale Ausgänge

Kanäle: 2
Typ: Open Collector bis 30V
Maximale Last: 30mA
Maximale Leistung: 300mW

Integrierter Watchdog-Timer

Anschlußklemmen

2 * 10polige Schraubklemmleiste, abnehmbar

Spannungsversorgung

benötigte Spannungsversorgung:
+10V...+30V, unregelt

Leistungsaufnahme

typ. 2,0Watt

Abmessungen

120mm x 70mm (l x b)

Sonstiges

Übertragungsgeschwindigkeit bis 38,4kBaude
Überspannungsschutz auf RS485 Seite
für DIN-Hutschienen- oder Wandmontage geeignet
Betriebstemperatur: -10°C ...+70°C
Luftfeuchtigkeit: 5%...95% nicht kondensierend
Gehäuse: ABS Kunststoff

Lieferumfang

ADAM-4080 Modul