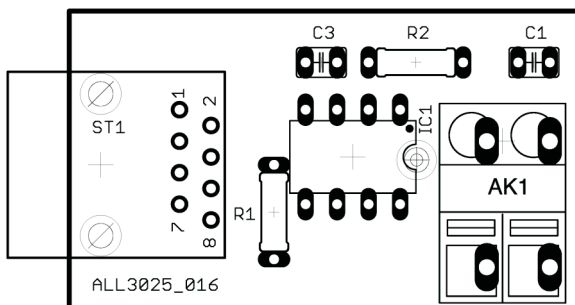


Impulszähler für bis zu 1000 Hz



Für schnelle Kontakte
PVC-Anschlußkabel 1 m

Stromversorgung erfolgt über die Sensorleitung
kein Netzteil erforderlich



Anschluß:

Das zu zählende Signal wird mit einem Kabel an die Steckklemme Ak1 angeschlossen.
(Rechts: Masse, links: 3.3 V mit 1000 Ohm Pullup)
Es kann ein einfacher Schaltkontakt verwendet werden, oder ein Schalttransistor/Optokoppler.

Bitte achten Sie bei einem mechanischen Kontakt darauf, daß dieser nicht prellt, um mehrfach-Zählungen zu vermeiden. Elektronische Kontakte sind nach Möglichkeit vorzuziehen.

Sind noch höhere Frequenzen zu messen, dann ist der Kondensator C1 zu entfernen. Dann ist die max. Eingangsfrequenz 1 MHz.

Kompatibel mit:

ALL3000: ja
ALL3000RF: nein
ALL3418: nein
ALL3421: nein
ALL3651: nein
ALL4000: ja
ALL4001: ja
ALL4500: Ja
ALL5000: Ja

ALL4500/5000 Einstellungen:

Sensor Function: ID96 ALL3025 (PCF8583)
Chip Address: 1
Input Channels: 1
Output Channels: 0
ALL4000 Typ: 133