



Praktische Hinweise

1. PGA-ADC und DCC-PGA-ADC:

Die Gehäuse der Evaluationskits sind für die Verwendung mit der Testkammer TC 2x1/4" entwickelt worden. Falls sie ohne Testkammer verwendet werden, sollte ein entsprechendes Gummiband den Sitz des Sensors in den Buchsen des Kits erhöhen. Entsprechende Gummibänder werden mitgeliefert und sollten gegebenenfalls über die Öffnung des Sensors und der runden Rückseite des Kits gespannt werden.

2. PrecVS-PGA-ADC:

Die Pins der H2-CNI I2C-Sensoren sind empfindlicher gegenüber Verbiegen im Vergleich mit den Pins handelsüblicher Sensoren und auch unserer Sensoren H2-CNI 0/1 V bzw. H2-CNI 4-20mA.

Die H2-CNI I2C-Sensoren sitzen recht fest in den Kits. Achten Sie beim Herausziehen, dass der Sensor nur durch sehr geringe seitliche Kippbewegungen hinausgezogen wird; speziell dann, wenn der Sensor bereits fast aus dem schwarzen Ring des Kit herausgetreten ist, sollte das Hin- und Her-Kippen des Sensors vermieden und nur noch senkrecht am Sensor gezogen werden. Dadurch bleibt man innerhalb der Elastizitätsgrenzen der Anordnung und plastische Verformungen der Pins werden zuverlässig vermieden.