



Pressemitteilung BoxID: 834311 (HJK Sensoren+Systeme GmbH & Co. KG)



HJK Sensoren+Systeme GmbH & Co. KG
Gewerbering 13
D 86504 Merching
www.hjk.de

Ansprechpartner:
Hans-Jürgen Kaiser
+49 (8233) 77963-0
kaiserhj@hjk.de

HJK erweitert Lieferprogramm um Drucktransmitter für den sofortigen Einsatz

Die Drucksensoren der Serien HDS 4711, HDS 4712 und HDS 3011 sind sofort einsatzbereit und liefern hochpräzise Messergebnisse in Industrie, Medizin, Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik (HLK)



Sofort einsatzbereite
Drucksensoren der Serien
HDS 4711, HDS 4712 und
HDS 3011 liefern
hochpräzise
Messergebnisse

(pressebox) (Merching, 23.01.2017) Bei einigen Anwendungen sind Drucksensoren gefragt, die sofort einsetzbar sind und keine großen konstruktiven Maßnahmen erfordern, bevor sie eingesetzt werden können. Die neuen Drucktransmitter der Serien HDS 4711, HDS 4712 und HDS 3011 müssen nicht erst in ein Gehäuse montiert werden. Mit ihnen lassen sich Druck, Füllstände oder Volumenströme sofort messen und kontrollieren.

„Die neuen Drucksensoren in unserem Lieferprogramm funktionieren nach dem Motto: Anschließen und messen“, sagt Hans-Jürgen Kaiser von der HJK Sensoren + Systeme GmbH & Co. KG.

Robuste Drucksensoren mit Spannungsausgang und

Stromausgang

Die miniaturisierten Drucktransmitter sind kalibriert, staub- und wasserdicht gemäß IP67 und gewährleisten in ihren Anwendungsbereichen hochpräzise Messungen in einem großen Temperaturbereich von -25 °C bis 85 °C

- Die Drucktransmitter der Serie HDS 4711 mit analogem 0 – 5 V Spannungsausgang und weitem Versorgungsspannungsbereich sind besonders geeignet für industrielle und medizinische Anwendungen.

- Die Drucktransmitter der Serie HDS 4712 sind mit einem robustem Stromausgang von 4 – 20 mA in 2-Leiter Technik

ausgelegt, der längere Distanzen ermöglicht. Diese Transmitter eignen sich besonders auch für Messungen in der Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik (HLK). Druckbereiche von 5 hPa bis 2000 hPa sind standardmäßig verfügbar.

- Die Drucktransmitter der Sensorserie HDS 3011 verfügen über einen Spannungsausgang und sind in einem hochwertigen, robusten Metallgehäuse verbaut, das sich auch für extrem aggressive Umgebungen eignet. Mit diesen Drucksensoren lassen sich differentielle Druckmessungen mit großem Systemdruck bis 16 bar im Innen- und Außenbereich vornehmen. Durch das M5-Gewinde im Gehäuse können unterschiedliche Stutzen mit Standardgewinde eingesetzt werden. Verfügbare Druckbereiche von 25 hPa bis 10 bar.

Weitere Anwendungsbereiche für die sofort einsatzbereiten Drucksensoren

Drucktank, Öl-Standsmessung

offener Tank - Relativdruckmessung

geschlossener Tank - Differenzdruckmessung

Niveau, Füllstandsmessung

Die Drucksensoren für den sofortigen Einsatz werden in Deutschland hergestellt. Kundenspezifische Anpassungen wie andere Messbereiche oder Gehäuseabmessungen sind schon ab Kleinmengen möglich. „Wir bieten unseren Kunden Rahmenaufträge und die Möglichkeit, Sensoren nach Bedarf abzurufen“, sagt Kaiser über den Kundenservice von HJK, der auf langfristige Partnerschaft setzt.

Wichtiger Hinweis:

Für die oben stehende Pressemitteilung ist allein der jeweils angegebene Herausgeber (siehe Firmeninfo) verantwortlich. Dieser ist in der Regel auch Urheber des Presstextes, sowie der angehängten Bild-, Ton und Informationsmaterialien. Die unn | UNITED NEWS NETWORK GmbH übernimmt keine Haftung für die Korrektheit oder Vollständigkeit der dargestellten Meldung. Auch bei Übertragungsfehlern oder anderen Störungen haftet sie nur im Fall von Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit. Die Nutzung von hier archivierten Informationen zur Eigeninformation und redaktionellen Weiterverarbeitung ist in der Regel kostenfrei. Bitte klären Sie vor einer Weiterverwendung urheberrechtliche Fragen mit dem angegebenen Herausgeber. Bei Veröffentlichung senden Sie bitte ein Belegexemplar an service@pressebox.de. Eine systematische Speicherung dieser Daten sowie die Verwendung auch von Teilen dieses Datenbankwerks sind nur mit schriftlicher Genehmigung durch die unn | UNITED NEWS NETWORK GmbH gestattet.

Am Anfang der Pressemeldung finden Sie einen QR-Code mit welchem Sie schnell und einfach zurück auf die entsprechende Pressemeldung-Detailseite zurückgelangen. Lesen Sie unter <http://www.pressebox.de/info/qrcodes.html> alle Details inkl. Software-Empfehlungen für Ihr Handy/Smartphone!