

Laserdistanzsensoren

für extreme Bedingungen – für Sie weiterentwickelt!



Explosionssgeschützte, kompakte Laserdistanzsensoren von Tippkemper-Matrix

für die berührungslose und präzise Messung von Distanzen oder Abständen in Biogasfermentern, Endlagern, Gasspeichern, in der Kläranlagenbranche an Faultürmen, Pumpensümpfen, am Grobrechen (Abwasser, Feststoffe, Substrate) usw.

>> Berührungslos, Präzise, Wartungs- und Verschleißfrei <<

Der neue Laserdistanzsensor Typ LDH-AAI-DCH-TF S344

Die explosionsgeschützten, kompakten Laserdistanzsensoren von Tippkemper-Matrix sind eine hervorragende Lösung für die präzise und berührungslose Messung von Distanzen in verschiedenen Anwendungen, insbesondere in der Biogas- und Kläranlagenbranche. Der neue Laserdistanzsensor **Typ LDH-AAI-DCH-TF S344** bietet Ihnen zahlreiche Vorteile, wie eine einfache und benutzerfreundliche Einstellung der Messparameter sowie eine Frontscheibenheizung, die Kondensatbildung auf der Optik verhindert.

Dank der wählbaren Lasertaktung ist der Sensor auf Langlebigkeit und sicheren Betrieb ausgelegt, was Ihnen ein Höchstmaß an Sicherheit und Zuverlässigkeit bietet. Die kompakte und robuste Bauform sowie das geringe Gewicht prädestinieren ihn für den Einsatz an schwer erreichbaren Stellen, wie beispielsweise am höchsten Punkt Ihrer Wetterschutzmembrane. Mit diesen Eigenschaften sind Sie bestens für die zukünftigen Anforderungen in Ihrer Branche gerüstet.

Zusätzlich bietet die Kombination des Laserdistanzsensors mit dem speziell entwickelten **Wetterschutzgehäuse Typ WSH** eine umfassende Lösung für den Einsatz unter verschiedenen Wetterbedingungen. Das Wetterschutzgehäuse schützt den Sensor vor übermäßiger Hitze durch Sonneneinstrahlung und ermöglicht gleichzeitig eine ungehinderte Kühlung durch umströmenden Wind.

Dieses erhöht die Zuverlässigkeit und Langlebigkeit des Sensors in anspruchsvollen Umgebungen.

Wenn Sie weitere Informationen oder spezifische Fragen zu diesem Produkt haben, zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren!

Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Unternehmensgruppe



Tippkemper-Matrix GmbH
Meegener Str. 43
D-51491 Overath-Marialinden
Telefon: +49 (0)2206 / 9566-0
Telefax: +49 (0)2206 / 9566-19

Matrix Elektronik AG
Kirchweg 24
CH-5420 Ehrendingen
Tel.: +41 (0)56 / 20400-20
Fax: +41 (0)56 / 20400-29
www.tippkemper-matrix.com
info@tippkemper-matrix.com



Tippkemper-Elektronik GmbH
Borgfeld 12
D-59302 Oelde-Stromberg
Tel.: +49 (0)2529 / 9301-50
Fax: +49 (0)2529 / 9301-49
www.tippkemper-elektronik.de
info@tippkemper-elektronik.de



Norsonic-Tippkemper GmbH
Zum Kreuzweg 12
D-59302 Oelde-Stromberg
Tel.: +49 (0)2529 / 9301-0
Fax: +49 (0)2529 / 9301-49
www.norsonic.de
tippkemper@norsonic.de