

SuperSense Laser

Der SuperSense Sensor kann Tanks bis zu 200 cm Höhe zu erfassen und via Bluetooth an der DigiCamper App zu visualisieren. Die Montage ist einfach und schnell erledigt. Für den Betrieb wird lediglich eine Spannungsversorgung von 10 - 30V DC benötigt.



SuperSense Laser

Bitte lesen Sie die Einbauanleitung sorgfältig durch. Beachten Sie auch alle Hinweise in unseren AGB sowie unseren Supportbereich unter www.comworks.de bzw. unter <http://www.comworks.de/support>. Wir übernehmen keinerlei Haftung bei Schäden jeglicher Art, die durch eine Umrüstung entstehen können. Bauen Sie den Sensor nur ein, wenn Sie sich dessen bewusst sind und Sie über ausreichend Fachkenntnisse verfügen. Bei Fragen zum Einbau können Sie uns auch eine E-Mail an service@comworks.de schicken, oder uns während der Servicezeiten (10.00 - 14.00 Uhr) unter Tel. 08031.22044-0 kontaktieren.

Sensorinstallation Montageart A



Montageanweisung

1 Setzen Sie eine Bohrung mit einem Durchmesser von $\varnothing=27$ mm (3/4")

2 Positionieren Sie den Dichtring zwischen Sensor und der Aussen-seite des Tanks

3 Verschrauben Sie den Sensor von innen mit der mitgelieferten Mutter.

Der Sensor hat eine Blindzone von -8 mm unterhalb der Laseroptik.

OK

Mögliche Montagepositionen. Der Laser muss den Tankboden sehen.

Nicht OK

Keine korrekten Montagepositionen. Keine korrekte Messung möglich.

Hinweis

Das ist die Standardmontage. Bitte beachten Sie, dass der Laser an der Austrittsstelle einen Blindbereich von ca. 8 mm hat.

Sensorinstallation Montageart B



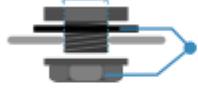
• Montageanweisung •



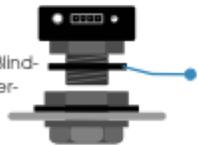
Der Sensor hat eine Blindzone von ~8 mm unterhalb der Laseroptik.



1 Bohren Sie eine Öffnung in den Tank mit einem $\varnothing = 42$ mm



2 Verwenden Sie den Dichtring oder ein geeignetes Dichtmittel und schrauben Sie den Sensor ein.



3 Verwenden Sie auch hier einen Dichtring oder ein geeignetes Dichtmittel und schrauben Sie den Sensor ein.

OK



✓ Mögliche Montagepositionen. Der Laser muss den Tankboden sehen.

Nicht OK



✗ Keine korrekten Montagepositionen. Keine korrekte Messung möglich.

Hinweis

Bei dieser Montageart wird der Blindbereich im Tank reduziert, da der Sensor höher positioniert sitzt.

Sensorinstallation Montageart C



Montageanweisung

Der Sensor hat eine Blindzone von ~8 mm unterhalb der Laseroptik.

- 1 Setzen Sie eine Bohrung mit einem Durchmesser $\varnothing = 43$ mm. Stecken Sie den QuickConnect anschließend durch.
- 2 Mutter anziehen
Die Dichtung geht nach oben und dichtet ab.
- 3 Überstehendes Gewinde ca. 1 - 2 mm über der Mutter absägen.
- 4 Verwenden Sie den Dichttring oder ein geeignetes Dichtmittel und schrauben Sie den Sensor ein..

OK

Mögliche Montagepositionen. Der Laser muss den Tankboden sehen.

Nicht OK

Keine korrekten Montagepositionen. Keine korrekte Messung möglich.

Hinweis

Für diese Montageart wird folgender Artikel benötigt:

SS-QC-43 (QuickConnect)

Hinweis

Diese Kalibrierung kann auch ausserhalb des Tanks vorgenommen werden.