

Flacher Kapazitivsensor CFDK 25 mit vielseitigen Montagemöglichkeiten

- Vielzahl an Montagemöglichkeiten
- Platzsparender Einbau
- Snap-in/Snap-out ohne Werkzeug

Snap-in ohne Werkzeug

- Mobile Behälter können gewechselt werden während der Sensor an der Maschine verbleibt
- Der Sensor kann nach einfacher Vormontage des Rahmens nachträglich leicht eingebaut werden



1 Rahmen befestigen



2 Sensor einklicken



und fertig!

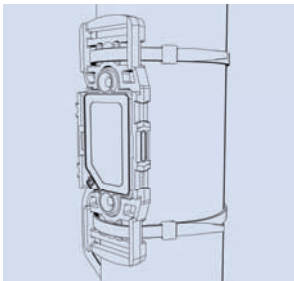
CFDK 25 – Platzsparende Plug-and-Play-Lösung

Der Sensor mit nur 6 mm Bauhöhe findet überall dort Anwendung, wo Platz ein kritischer Faktor ist.

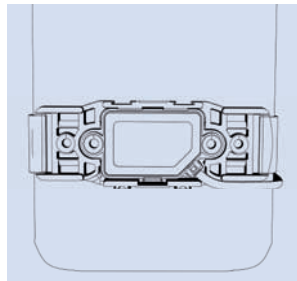
Direkt an Tanks montiert detektiert er Füllstände von Flüssigkeiten und bündig unter einem Förderband versenkt kann er darauf Objekte erkennen.

Diverse fix eingestellte Schaltabstände von 2 bis 15 mm machen den CFDK 25 zur Plug-and-Play-Lösung.

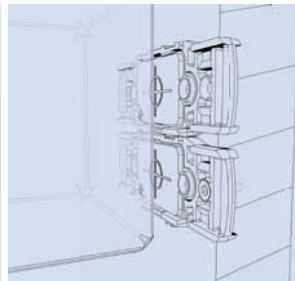
Vielseitige Montagemöglichkeiten ...



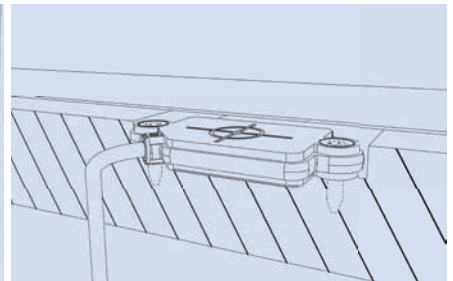
am Steigrohr mit Kabelbinder



am Tank mit Klettband oder geklebt



hinter dem Tank kaskadiert an die Wand geschraubt



bündig unter dem Förderband verschraubt

Produktübersicht

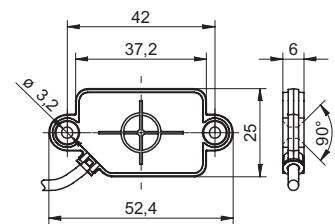
Bezeichnung	Schaltabstand	Einbauart	Geeignet für
CFDK 25G1125/LN1	2 mm	Bündig	Filmbildende Flüssigkeiten mit hoher Dielektrizitätskonstante
CFDK 25G1125/LN3	4 mm	Bündig	Wässrige Flüssigkeiten und Medien mit tiefer Dielektrizitätskonstante
CFDK 25G1125/LN5	12 mm	Bündig	Detektion von Objekten bei stark eingeschränkten Einbauverhältnissen
CFDK 25G1125/LN6	15 mm	Nicht Bündig	Detektion unpräzise positionierter Objekte
HC25-1 Montagerahmen			Befestigung, schnellen Ein-/Ausbau

Technische Daten

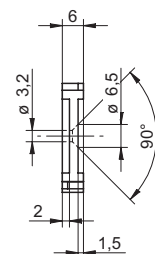
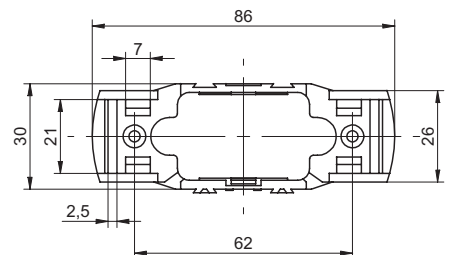
Gehäusematerial	PA12
Arbeitstemperatur	-25 ... +75 °C
Anschlussart	Kabel PVC / M8-Kabel-Stecker
Schutzart	IP 65

Masszeichnungen

Sensor



Montagerahmen



Weitere Infos unter www.baumer.com/news/551

Baumer

Baumer International

Baumer Group · International Sales
P.O. Box · Hummelstrasse 17 · CH-8501 Frauenfeld
Phone +41 (0)52 728 1122 · Fax +41 (0)52 728 1144
sales@baumer.com · www.baumer.com

Finden Sie Ihren Partner vor Ort:
www.baumer.com/worldwide