

VISY-Reed Interstitial Dry

Der Leckagesensor für doppelwandige Tanks mit Magnetschalter

VISY-Reed Interstitial Sensoren ermöglichen die Erkennung von Flüssigkeiten im Tankzwischenraum bei doppelwandigen Tanks. Sie dienen als Alarmgeber und überwachen den Flüssigkeitspegel.



VISY-Reed Interstitial Dry

Funktionsbeschreibung

VISY-Reed Interstitial Sensoren kombinieren einfache Schwimmerschalter auf Basis von Reedkontakten mit der VISY-Sensor-Schnittstelle zum Anschluss an den VISY-Command.

Dem Flüssigkeitspegel folgt ein Schwimmer, dessen Magnet einen Reedschalter im Inneren des Sensorrohrs öffnet. Dieser Alarmzustand wird über die Schnittstelle an das VISY-

Command übertragen. Durch die geringe Leistungsaufnahme können VISY-Reed Sensoren verschiedenen Typs parallel zu einem VISY-Stick betrieben werden.

Vorteile der FAFNIR-Technik

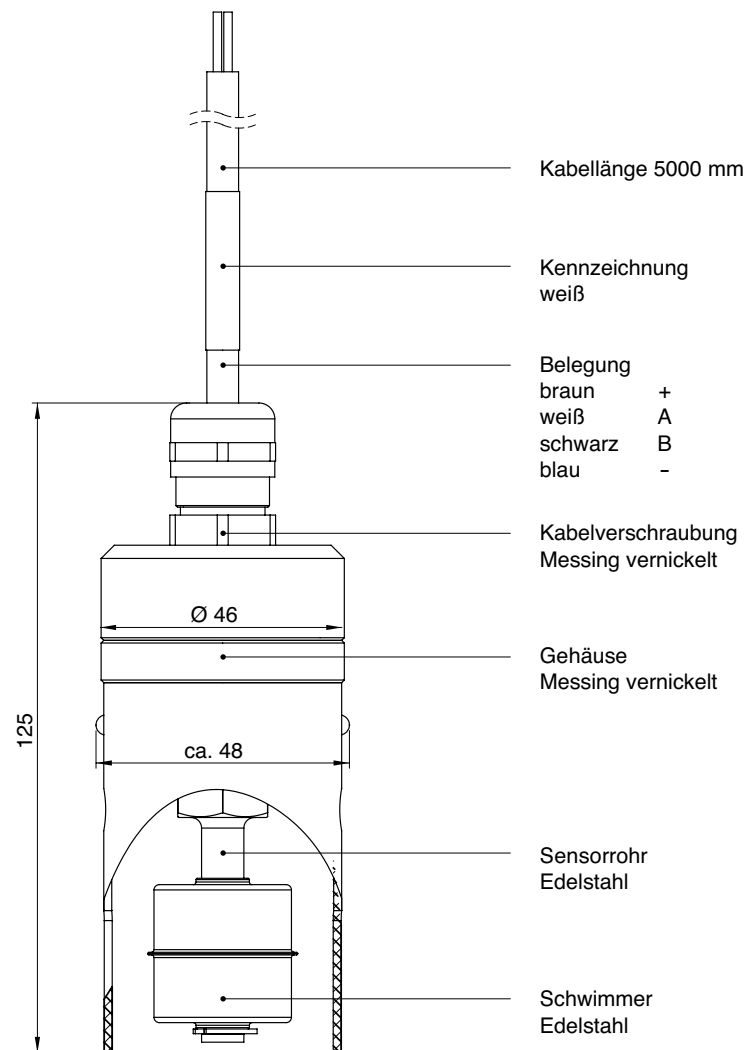
- Robuste Ausführung
- Gehäuse aus vernickeltem Messing, Schwimmer aus Edelstahl
- Betrieb am VISY-Sensor-Bus parallel zum VISY-Stick und VISY-Reed Sump, deshalb keine zusätzliche Verkabelung erforderlich
- Ansprechschwelle bei ca. 30 mm

Technische Daten

VISY-Reed Interstitial Dry

- » Produkt:
 - Ansprechschwelle Kraftstoff: ca. 35 mm;
 - Ansprechschwelle Wasser: ca. 30 mm;
- » Schwimmer:
 - Edelstahl Ø 26 mm
- » Elektrischer Anschluss:
 - 4-adriges Kabel
- » Gehäuseschutzart: IP68
- » Sensormaterial:
 - Edelstahl, Messing vernickelt
- » Zulassungen: ATEX, IECEx, NEPSI, UL-Brasilien

VISY-Reed Interstitial Dry



Dimensionen in mm

VISY-Reed Sump

Die Sensoren für Dom- und Zapfsäulenschächte mit Magnetschaltern

VISY-Reed Sump Sensoren ermöglichen die Erkennung von Flüssigkeiten im Domschacht und unter der Zapfsäule. Sie dienen als Alarmgeber und überwachen den Flüssigkeitspegel.

VISY-Reed Sensoren sind eine kostengünstige Lösung für die einfache und zuverlässige Erkennung von Flüssigkeiten.



VISY-Reed Sump:
blau für den Domschacht,
rot für den Zapfsäulenschacht

Funktionsbeschreibung

VISY-Reed Interstitial Sensoren kombinieren einfache Schwimmerschalter auf Basis von Reedkontakten mit der VISY-Sensorschnittstelle zum Anschluss an den VISY-Command. Dem Flüssigkeitspegel folgt ein Schwimmer, dessen Magnet einen Reedschalter im Inneren des Sensorrohrs öffnet. Dieser Alarmzustand wird über die Schnittstelle an das VISY-Command

übertragen. Durch die geringe Leistungsaufnahme können VISY-Reed Sensoren verschiedenen Typs parallel zu einem VISY-Stick betrieben werden.

übertragen. Durch die geringe Leistungsaufnahme können VISY-Reed Sensoren verschiedenen Typs parallel zu einem VISY-Stick betrieben werden.

Vorteile der FAFNIR-Technik

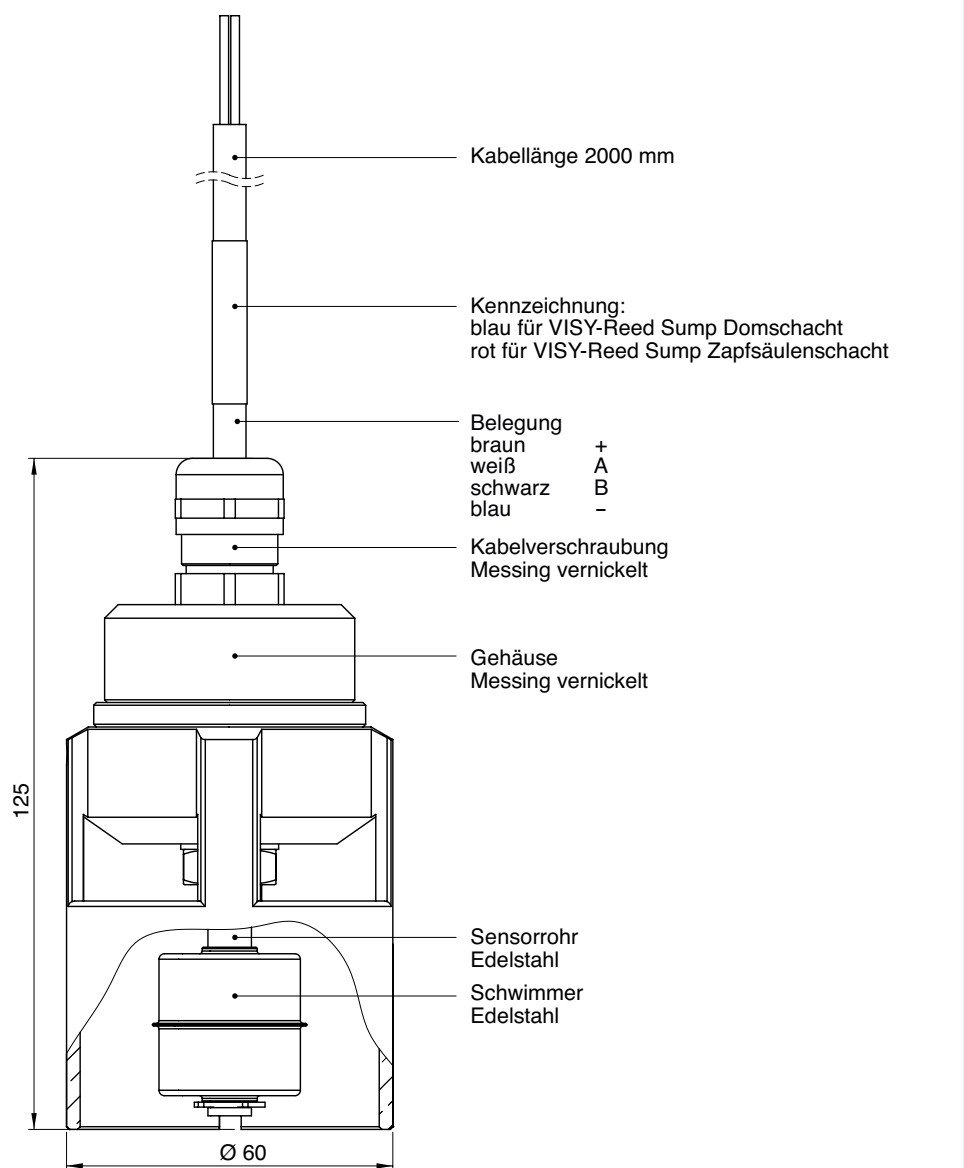
- Robuste und standfeste Ausführung
- Gehäuse aus vernickeltem Messing, Schwimmer aus Edelstahl
- Betrieb am VISY-Sensor-Bus parallel zum VISY-Stick und VISY-Reed Interstitial, deshalb keine zusätzliche Verkabelung erforderlich

Technische Daten

VISY-Reed Sump

- » Produkt:
 - Ansprechschwelle Kraftstoff ca. 35 mm;
 - Ansprechschwelle Wasser ca. 30 mm;
 - Schwimmer Edelstahl Ø 26 mm
- » Elektrischer Anschluss:
 - 4-adriges Kabel
- » Gehäuseschutzart: IP68
- » Sensormaterial:
 - Edelstahl, Messing vernickelt
- » Zulassungen: ATEX, IECEx, NEPSI, UL-Brasilien

VISY-Reed Sump



Dimensionen in mm