

# Schnelle Treibstoffsensorsonde mit Anschlusskabel. Kein Verbinder



nVent RAYCHEM TraceTek TT-FFS-100 ist ein Sortiment an Schnellreaktions-Sensoren mit aktiven Längen von 100 und 250 mm, die zur Erkennung von Kohlenwasserstoff-Kraftstoff, der auf dem Wasser treibt oder sich auf einer flachen Oberfläche verteilt, verwendet werden. Geliefert mit Anschlusskabel, das einen beweglichen Leiter aber keinen Verbinder hat.

## EIGENSCHAFTEN

Einfache und schnelle Installation: klein, leicht

Schnelle Reaktion: Die Reaktionszeit beträgt in der Regel ein paar Sekunden für leichte oder mittelschwere Kraftstoffe wie Benzin, Kerosin und Diesel

Erkennt Rohöl und einige schwerere Kraftstoffe und Heizöle: wird aber zunehmend langsamer je mehr die Kraftstoffvolatilität abnimmt

Selbstrücksetzung: in vielen Fällen wird die Sensorsonde zurückgesetzt, nachdem sie aus der Verschüttung entfernt wird und der Kraftstoff verdampft; bei einigen schwereren Kraftstoffen muss der Sensor in Isopropylalkohol oder Naphtha getränkt werden, um die Rückstände zu beseitigen

Erhöht die Sicherheit: von Backup-Diesलगeneratoren, was das Brandrisiko im Falle eines Lecks reduziert

FM-zugelassen: meets the 7745 Approval Standard for Diesel Leak Detectors for detecting diesel fuel leaks in commercial buildings

## SPEZIFIKATIONEN

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| <b>Modell:</b>             | Schneller Treibstoffsensor          |
| <b>Erfassung:</b>          | Kraftstoff                          |
| <b>Erkennungsmethode:</b>  | Raychem leitende Polymertechnologie |
| <b>Betriebstemperatur:</b> | -40 bis 85 °C                       |

Table 1/1

| Katalognummer | Artikelname | Geeignet für Installationen im Außenbereich |
|---------------|-------------|---------------------------------------------|
|---------------|-------------|---------------------------------------------|

|            |                    |      |
|------------|--------------------|------|
| P000000984 | TT-FFS-100-L-1     | Nein |
| P000002289 | TT-FFS-WR-250-L-10 | Ja   |
| P000000986 | TT-FFS-100-L-10    | Nein |
| P000000989 | TT-FFS-250-L-10    | Nein |
| P000000988 | TT-FFS-250-L-3     | Nein |
| P000000987 | TT-FFS-250-L-1     | Nein |
| P000000985 | TT-FFS-100-L-3     | Nein |
| P000002304 | TT-FFS-WR-100-L-10 | Ja   |

## WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter [www.nVent.com](http://www.nVent.com) sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

### Nordamerika

Tel +1.800.545.6258  
Fax +1.800.527.5703  
[thermal.info@nvent.com](mailto:thermal.info@nvent.com)

### Europe, Middle East, Africa

Tel +32.16.213.511  
Fax +32.16.213.604  
[thermal.info@nvent.com](mailto:thermal.info@nvent.com)

### Asien-Pazifik

Tel +86.21.2412.1688  
Fax +86.21.5426.3167  
[cn.thermal.info@nvent.com](mailto:cn.thermal.info@nvent.com)

### Lateinamerika

Tel +1.713.868.4800  
Fax +1.713.868.2333  
[thermal.info@nvent.com](mailto:thermal.info@nvent.com)

Our powerful portfolio of brands:

**RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT**