

TT5000-HUV Sensorkabel für Brennstoff für oberirdische Rohrleitungen, modular



nVent RAYCHEM TraceTek TT5000-HUV ist ein Kohlenwasserstoffsensorkabel zur Verwendung an oberirdischen Rohren nahe Pumpen oder Ventilen, wo das Kabel während seiner Dienstzeit Sonnenlicht und Wetter ausgesetzt ist. Das Kabel ist so konzipiert, dass es an der Unterseite der horizontalen Rohrleitung befestigt, spiralförmig um vertikale Rohre gewickelt oder auf flachen Oberflächen unter oder um Pumpen und Ventile und andere Anwendungen herum angebracht wird, wo Treibstofflecks und -austritte an der Oberfläche erwartet werden können. Das Kabel ist mit einem Alarm- und Ortungsmodul ausgestattet, ignoriert Wasserlecks und erkennt Kohlenwasserstofflecks, löst einen Alarm aus und lokalisiert den Ort.

EIGENSCHAFTEN

Fortschrittliche Technologie: Strahlungsvernetzung und leitfähige Polymertechnologie, mechanisch robust und resistent gegenüber Chemikalien

Einfache und schnelle Montage

Unkompliziertes Design: erhältlich in festen Modullängen oder als Massenware für Ablängen im Feld oder in kundenspezifischen Schnittlängen mit im Werk befestigten Verbindern

Gut dokumentierte Reaktionszeiten: Standardmäßiger nVent RAYCHEM TraceTek TT5000 Sensorkern

Markantes Erscheinungsbild: Schwarzes Seil mit rotem Streifen, insbesondere für Raffinerie, Tank-Farm und Terminalanwendungen

Flexibel und robust: Die Außenschicht des Seils wird mit tausenden einzelnen Filamenten hergestellt, die für Festigkeit und UV-Schutz sorgen

Zuverlässig mit langer Lebensdauer: 5 year product warranty available, maintenance free

SPEZIFIKATIONEN

Außendurchmesser:	10,2 mm
Max. Betriebstemperatur:	60 °C
Erfassung:	Kraftstoff
Erkennungsmethode:	Raychem leitende Polymertechnologie
Modell:	Sensorkabel

Table 1/1

Katalognummer	Artikelname	Länge
P000001299	TT5000-HUV-15M-MC	15 m
P000001302	TT5000-HUV-1M-MC	1 m
P000001296	TT5000-HUV-100M-MC	100 m
P000001300	TT5000-HUV-7.5M-MC	7.5 m
P000001298	TT5000-HUV-30M-MC	30 m
P000001301	TT5000-HUV-3M-MC	3 m
P000001297	TT5000-HUV-50M-MC	50 m

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 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

Europe, Middle East, Africa

Tel +32.16.213.511

Fax +32.16.213.604

thermal.info@nvent.com

Asien-Pazifik

Tel +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

cn.thermal.info@nvent.com

Lateinamerika

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT