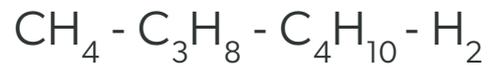




D•TEX 3F+

DETEKTOR FÜR
EXPLOSIVE GASE



- Technologie: catalytisch
- Verbindung: 3 Drähte
- Kompatibel U•H6 & U•H1

- IP65 Umkehrbar Gehäuse
- Atex-Zulassung:
 II 3G Ex nA d IIC T2 Gc



DALEMANS®

G A S D E T E C T I O N



D•TEX 3F+

Alle Gaswarnanlagen regelmäßig nach den Vorschriften des Herstellers geeicht und gewartet werden, um ihre Leistung und Sicherheit zu gewährleisten.



TECHNISCHE DATEN

MATERIAL	Flammschutzmittel Plastik (UL 94 V-0) UV-beständig.
ABMESSUNGEN (HxBxT)	147 x 119 x 51 mm
GEWICHT	285 g
AUSGANGSSIGNAL	Analoge Spannung kompatibel mit U•H6 & U•H1
SENSORTECHNOLOGIE	KATALYTISCH
BETRIEBSSPANNUNG	10 - 30 V(DC)
ENERGIEVERBRAUCH	1.3W (typisch) 2.1W (max.)
TEMPERATUR	0 °C bis +50 °C
FEUCHTIGKEIT	0 - 90 % HR (keine Kondensation)
DRUCK	90 - 110 kPa
ANSPRECHZEIT (T90)	< 30 s
GENAUIGKEIT	± 3 % messbereich
BETRIEBSDAUER	> 2 Jahre
KABELQUERSCHNITT (*)	3 x 0,75 - 2,5 mm ² - Silikonfreie Kabel
LÄNGE DER VERKABELUNG	Bis 300m
KABELEINFÜHRUNG	1 x M20
SCHUTZINDEX DES GEHÄUSES	IP65
ZULASSUNG	Ex II 3G Ex nA d IIC T2 Gc
GEFAHRENZONEN	Zone 2
GASGERÄTEGRUPPEN	IIC
NORMEN	EN 60079-0 - EN 60079-1 - EN 60079-15

(*) WARNUNG: Der Detektor darf nicht an ein silikonhaltiges Kabel angeschlossen werden. In seiner Zusammensetzung oder Herstellung. Dies könnte die korrekte Funktion des Sensors beeinträchtigen oder sogar verhindern. Sensor. Bitte erkundigen Sie sich vor dem Einbau bei Ihrem Lieferanten.

ZIELGASEN

GAS	KATALYTISCH
METHAN (C ₁ H ₄)	0 - 100 % UEG
PROPAN (C ₃ H ₈)	0 - 100 % UEG
BUTAN (C ₄ H ₁₀)	0 - 100 % UEG
WASSERSTOFF (H ₂)	0 - 100 % UEG

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind nicht bindend und können Änderungen unterliegen.