



## Gassensor GS 500 ST



### Anwendung

Zur Detektierung brennbarer, explosibler Gase. Auch in staubiger und schmutziger Umgebung einsetzbar.

### Ausführungen

	Art.-Nr.
Gassensor GS 500 ST (WT) Methan	69109
Gassensor GS 500 ST (WT) Propan	69120
Gassensor GS 500 ST (WT) Butan	69124
Gassensor GS 500 ST (WT) LPG	69130
Gassensor GS 500 ST (WT) H2	69137
Gassensor GS 500 ST (WT) Ethanol	69138
Gassensor GS 500 ST (WT) n-Heptan	69139

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

### Beschreibung

Zum Anschluss an die Gaswarngeräte GW-S, GW-S4 und GW-SK. Ausführung in Aluminium als Wandaufbaueinheit. Anschlusskabel (abgeschirmt) 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> Cu+-Schutzleiter, Hin- und Rückleiter (max. 100 Ohm Kabelwiderstand).



## Technische Daten

### Messbereich

0/100 % UEG

### Messprinzip

Wärmetönung (WT)

Lebenserwartung: Ca. 3 Jahre

### Versorgungsspannung

DC 24 V  $\pm$  5 %

### Temperatureinsatzbereich

Umgebung: -20/+50 °C

### Feuchte

15/95 % r.F.

### Luftdruck

900/1.100 hPa

### Gehäuse

B x H x T: 90 x 85 x 65 mm

Gewicht: Ca. 0,5 kg

Schutzart: IP 54 (EN 60529)

### Ausgangssignal

4–20 mA

## Optionen

- RS 232-Schnittstelle