



## Gassensor GS 800 ST



### Anwendung

Zur Überwachung von Sauerstoffkonzentrationen und toxischen Gase. Auch in staubiger und schmutziger Umgebung einsetzbar.

### Ausführungen

	Art.-Nr.
Gassensor GS 800 ST (Zr) O <sub>2</sub>	69113

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

### Beschreibung

Zum Anschluss an die Gaswarngeräte GW-S 2.1/GW-S 4.1/GW-SK 6.1. Ausführung in Aluminium als Wandaufbaugehäuse. Anschlusskabel (abgeschirmt) 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> Cu+-Schutzleiter, Hin- und Rückleiter (max. 100 Ohm Kabelwiderstand).

### Technische Daten

**Messbereich**  
O<sub>2</sub>: 0,1/21 Vol.-%

**Messprinzip**  
Zirkondioxidbasis (Zr)

**Versorgungsspannung**  
DC 24 V ± 5 %

**Temperatureinsatzbereich**  
Umgebung: -20/+60 °C

**Feuchte**  
Max. 95 % rH

**Luftdruck**  
800/1.100 hPa

**Gehäuse**  
B x H x T: 90 x 85 x 65 mm  
Gewicht: Ca. 0,6 kg  
Schutzart: IP 54 (EN 60529)

**Ausgangssignal**  
4–20 mA



## Optionen

- RS 232-Schnittstelle