

FCX-MP1000-Extern-FH-CH

Sauerstoffmodul

mit einem Zirkonoxysensor

Oxygen module

with a Zirconia Sensor



Der Sauerstoffsensor FCX-ULL (0...1000 ppm) ist mit einer Elektronik verheiratet, um eine genaue Steuerung und Präzises Auswertung des Signals zu bekommen. Der FCX Sensor ist ein Durchflussgehäuse montiert und mit einem Kabel verbunden

The oxygen sensor FCX-ULL is electronically controlled via a state-of-the-art control board for the accurate concentration measurements of oxygen. The sensor is mounted in a flow housing and connected with the control board via a cable.

Merkmale

- 0 ...1000 ppm
- Kein Referenzgas nötig
- Lebensdauer > 1 Jahr im Luft
- Keine Nachkalibrierung nötig
- Ausgezeichnete Langzeitstabilität
- Kleine Leistungsaufnahme
- Analog: 4...20mA linear
- RoHS/Reach konform
- Hergestellt in der Schweiz

Features

- 0 ...1000 ppm
- No reference gas is needed
- Lifetime > 1 year in air
- No calibration needed
- Excellent longtime stability
- Low power consumption
- Analog: 4...20mA linear
- RoHS/Reach conform
- Made in Switzerland

Anwendungen

- Prozessindustrie
- Lebensmittelindustrie
- Gaswarnanlagen
- Medizinische Geräte
- Laborgeräte
- Vakuumgeräte

Applications

- Process Industrie
- Food industry
- Gas security systems
- Medical units
- Laboratory equipment
- Vacuum equipment

We are here for you. Addresses and Contacts.

Headquarter Switzerland:

Angst+Pfister Sensors and Power AG
Thurgauerstrasse 66
CH-8050 Zurich
Phone +41 44 877 35 00
sensorsandpower@angst-pfister.com

Office Germany:

Angst+Pfister Sensors and Power Deutschland GmbH
Edisonstraße 16
D-85716 Unterschleißheim
Phone +49 89 374 288 87 00
sensorsandpower.de@angst-pfister.com

Office North America:

Angst+Pfister North America Inc.
10391 Brecksville Rd.
US-Brecksville, OH 44141
Phone +1 440 375-5212
info.apus@angst-pfister.com

Scan here and get an overview of personal contacts!



<https://sensorsandpower.angst-pfister.com/en/>
