

MICROX-211

Für Pharmazie, Nahrungsmittel, Getränke und Gaserzeugung

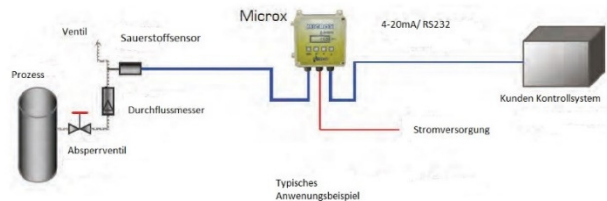
Kostengünstiges Meßgerät für die Sauerstoffmessung mit zuverlässigem elektrochemischen OC-40 Sensor

DIN- Schienenmontage
LCD Display und 4 Tasten-Multifunktionstastatur
Analogausgang: 4 ... 20 mA
Kommunikation: RS 232 seriell
Betriebsspannung: 24 VDC
Konfigurierbare Alarmrelais (optional)
Remote Sauerstoffsensor OC-40 Durchflussskammer



Anwendungen:

- Stickstoffgeneratoren
- Sauerstoffgeneratoren
- Handschuhkästen (Glovebox)
- Wellenlötten Reflow Öfen
- Medizinische Gas Anwendungen



Technische Daten:

Abmessung:	86 * 69 * 58 * mm
Gewicht:	150 Gramm
Montage:	35mm Normschiene (DIN EN 60715)
Zur Messung von Gas Typ:	Sauerstoff (Oxygen)
Messbereich:	0-96 %
Antwortzeit T 90:	< 10 s 20°C
Auflösung:	0.01% Sauerstoffwert
Sensor Typ:	OC-40 Durchflussskammer mit 1/8" IG
Sensor Lebensdauer:	20000 h in 20,9 % O ² (Umgebungsluft)
Betriebsspannung:	24 VDC +/- 10 % (Maximale Last: 160 mA)
Anzeige:	100 x 33 Grafik Display- Modul
Kommunikation:	RS 232 bi- direktional
Bedienung:	4 Tastenbedienung
Analoger Ausgang:	4 ... 20 mA, Linearität: +/- 1 %
Digitaler Ausgang (optional/ auf Anfrage):	3 Relais, 5A
Temperaturbereich:	-20 ... + 50 °C
Elektromagnetische Kompatibilität:	CE nach EN61000-6-4, EN61000-6-2, EN55022