

TECHNISCHE DATEN

Messbereich	0 – 100 NTU (Option 0 - 1000 NTU)
Messprinzip	Nephelometrie 90°
Genauigkeit	2 % der Ablesung oder +/- 0.02 unter 40 NTU, 5 % der Ablesung über 40 NTU
Auflösung	0.0001 NTU wählbar
Reaktionszeit	Einstellbar: 5 bis 500 Sekunden
Eingangsdruck	0,1 – 12 bar (eingestellt in Regelmodulset bei 1 bar)
Standard Ausgang	4 - 20 mA galvanisch getrennt oder RS-485
RS-485 Protokolle	Modbus, HF Simplebus, HF Online-Schnittstelle
Lichtquelle	Weisslicht – 7 Jahre Lebensdauer, Infrarot Licht (850nm LED) – 10 Jahre Lebensdauer
Alarmierung	Vor- und Hauptalarm
Alarm-Kontakt	Max. 250 VAC 2A
Anzeige	Hintergrundbeleuchtetes LC-Display
Sicherheitscode	Schützt vor unerlaubten Eingriff
Eingebaute Diagnostik	Ja
Lagertemperatur	-20 bis 60° C
Betriebstemperatur	0 bis 50° C
Ausseninstallation	0 bis 50° C
Zertifizierung	USEPA, ISO 7027, CE geprüft
Masse	35 cm x 30 cm x 30 cm
Gewicht	2.5 kg
ZUBEHÖR	Auf Anfrage

IMETH AG
Motorenstrasse 109
CH-8621 Wetzikon

Telefon +41 (0)44 931 38 88
Fax +41 (0)44 931 38 99
info@imeth.ch
www.imeth.ch