

ISO

FUNKTIONEN

AUTO
OFF

BAT



RMHOxyAir

für universellen Einsatz

Allgemeines:

- Kalibrierung auf Knopfdruck
 - Automatische Geräteabschaltung
 - Min-/Max-Wert-Anzeige
 - Inkl. Sensor RMS OxyAir1
- Hinweis: nicht geeignet für den Einsatz in „Unterwasseranwendungen“ (Rebreather, etc.)*

Technische Daten:

Messbereich:	0,0 ... 100,0 % O ₂
Genauigkeit typ.:	±0,1 % O ₂ ±1 Digit, bei kalibriertem Gerät (im Bereich 15 ... 40 % O ₂)
MOD (bei OxyAirT):	0 ... 100 m / 0 ... 199 ft
Sensoranschluss:	0,7 m Kabel mit Klinkenstecker
Sensor:	elektrochemischer Sauerstoff-Partial-Drucksensor im externen Sensorgehäuse
Garantie:	12 Monate
Umgebungsdruck:	0,5 ... 2,0 bar abs.
Über-/Unterdruck:	max. 0,25 bar (Druckdifferenz)
Arbeitstemperatur:	0 ... 45 °C (Sensor), -20 ... +50 °C (Gerät)
Relative Feuchte:	0 ... 95 % r.F.
Stromversorgung:	9 V-Batterie
Stromverbrauch:	ca. 120 µA (über 2500 Std.!)
Anzeige:	3½-stellige, 13 mm hohe LCD-Anzeige
Gehäuse:	ABS-Gehäuse, Vorderseite IP65
Abmessungen:	ca. 106 x 67 x 30 mm (H x B x T)
Gewicht:	ca. 185 g
Lieferumfang:	Gerät inkl. Sensor, Schlauchadapter und T-Stück, Batterie, Betriebsanleitung

RMHSOxyAirT

für Tauchanwendungen

Allgemeines:

- Kalibrierung auf Knopfdruck
 - MOD-Anzeige (Maximum Operating Depth)
 - Einfrieren des Anzeigewertes
 - Inkl. Sensor RMS OxyAir1
- Hinweis: nicht geeignet für den Einsatz in „Unterwasseranwendungen“ (Rebreather, etc.)*