

Advanced Gasmitter® (AGM)

Messbare Gase / List of Detectable Gases

Gas/Messbereich Gas/Measurement Range	NDIR							WLD / TC
	AGM 1010	AGM 1030	AGM 1031	AGM 1032	AGM 1050	AGM 2001*	AGM 3006*	AGM 22
CO₂ (Kohlenstoffdioxid/Carbon Dioxide)								
0...1000 ppm						•		
0...2000 ppm						•		
0...5000 ppm					•			
0...1 %		•						
0...2.5 %	•							
0...5 %	•							
0...10 %	•							
0...20 %			•					
0...30 %			•					
0...50 %			•					
0...100 %				•				
CO (Kohlenstoffmonoxid/Carbon Monoxide)								
0...5 %							•	
0...35 %							•	
0...100 %							•	
CH₄ (Methan/Methane)								
0...2 %						•		
0...5 %		•						
0...10 %		•						
0...20 %		•						
0...100 %	•							
C₆H₁₄ (Hexan/Hexane)								
0...1000 ppm						•		
C₃H₈ (Propan/Propane)				•				
0...100 %								
N₂O (Di Stickstoff Monoxid/Di Nitrogen Monoxide)								
0...2000 ppm						•		
0...30 %			•					
0...100 %				•				
He (Helium), H₂ (Wasserstoff/Hydrogen), Xe (Xenon), Ar (Argon), Ne (Neon), SF₆ (Schwefelhexafluorid/Sulfur Hexafluoride)								
0...5 %								•
0...10 %								•
0...50 %								•
0...80 %								•
0...100 %								•
Standard	Linearisiert, kalibriert und temperaturkompensiert. Analogausgänge: U/I. Digitalschnittstelle: RS 485, USB * zusätzlicher Gasfilter gegen Querempfindlichkeit. Serienmäßige Thermostatisierung bei AGM 3006. Linearized, calibrated and temperature compensated. Analogue output: U/I. Digital interface: RS 485, USB * additional gas filter to avoid cross talking. Serial heated at AGM 3006.							
Option	Dualgasvariante: Alle NDIR Sensoren + AGM1010 / AGM1031/ AGM 1032 Dual gas version: All NDIR sensors + AGM1010 / AGM1031/ AGM 1032 Mixbar wie folgt / Mixable as follows: AGM 1010 mit/with: AGM 1030 / AGM 1031 / AGM 1032 / AGM 1050 / AGM 2001/ AGM 3006 AGM 1030 mit/with: AGM 1010 / AGM 1031 / AGM 1032 AGM 1031 mit/with: AGM 1030 / AGM 1031 / AGM 1032 / AGM 1050 / AGM 2001/ AGM 3006 AGM 1032 mit/with: AGM 1030 / AGM 1031 / AGM 1032 / AGM 1050 / AGM 2001/ AGM 3006 AGM 1050 mit/with: AGM 1010 / AGM 1031 / AGM 1032 AGM 2001 mit/with: AGM 1010 / AGM 1031 / AGM 1032 AGM 3006 mit/with: AGM 1010 / AGM 1031 / AGM 1032 Druckkompensation / Pressure compensation Thermostatisierung / Heated First level support mit Ferndiagnose über TCP/IP / First level support with remote diagnostic over TCP/IP							

Bestellbeispiel: CH₄/0-2/AGM101/Druckkompensiert = Gas/Messbereich/Produkt/Option

Order example: CH₄/0-2/AGM101/Pressure compensated = Gas/Measurement Range/Product/Options

**Sollten Sie ein Gas oder einen Messbereich nicht finden, kontaktieren Sie uns bitte.
Please contact us for other gases and measuring ranges.**