

6. Datenblatt RasPTin® - CO₂-Sensor

Produktkategorie	Sensorik		
Produktnummer	10116		
Produktkennzeichen	26fc		
Verfügbarkeit	Auf Anfrage		
Einsatzbereich	0°C bis 50°C		
Messeinheit	Menge Kohlenstoffdioxid in ppm		
Messbereich	400ppm bis 5000ppm		
Messgenauigkeit	400ppm bis 5000ppm	±50ppm	
Auflösung	Schrittweite	8bit	15,15ppm
Messverfahren	Infrarot		
Schutzklasse Sensor	-		
Anschlussleitung	-		
Anschlussmaterial	-		
Schutzklasse Anschluss	-		
Vergussmittel	RasPTin® - Epoxidharzsystem		
Abmessung	63mm x 27mm x 18,5mm (LBH)		
Versorgungsspannung	5V		
Maximale anschließbare Kabellänge	Bis zu 50m mit passiv USB-Kabel verlängerbar		
Anschlussart	USB2.0-Kabel, 1xStecker und 1xBuchse		

