

CO₂-Konzentrationsstransmitter mit RS232 und zwei Relaisausgängen

Code: H5321

CO₂-Pegelumformer mit zwei Ausgangsrelais.

Das Gerät wird mit einer CO₂-Sonde mit 1m Kabel geliefert. Kabellängen von 2 oder 4 Metern optional erhältlich.



Grüne LED leuchtet – CO₂-Konzentration 0 bis 1000 ppm

Gelbe LED leuchtet – CO₂-Konzentration 1001 bis 1200 ppm

Rote LED leuchtet – CO₂-Konzentration 1201 ppm und mehr

Technische Daten

CO ₂ SENSOR	
Messbereich	0 to 10 000 ppm
Genauigkeit	±(100ppm +5% vom Messwert) bei 25°C und 1013hPa
Auflösung	1 ppm
RELAISAUSGÄNGE	
Anzahl	2
Maximale Spannung	50 V
Maximaler Strom	2 A
Maximale Leistung	60 VA
ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN	
Betriebstemperatur	-30 bis +60 °C
Kanäle	externer CO ₂ Sensor
Akustischer Alarm	vom eingebauten Summer - schaltbar
Ausgang	RS232
Kommunikationsprotokoll	ModBus RTU und Advantech ADAM kompatibles Protokoll
Stromversorgung	9-30 Vdc
Schutzklasse	IP65
Abmessungen	136 x 150 x 45 mm
Kabellänge der externen Sonde CO ₂	1 Meter (optional 2 oder 4 Meter)
Gewicht	ca. 360 g
Garantie	3 Jahre