

Roßmann Electronic GmbH

Sensoren -CO₂ Sensoren

Produktlinien:
GSS - mit den Serien:
CoZIR, SprintIR und ExplorIR

Bitte ergänzen Sie nachfolgenden Projektbogen!

CoZIR - Misst bis zu 1% CO₂ sehr geringer Leistungsbedarf ideal für Batterieanwendungen, digitales Ausgangssignal, selbstkalibrierend, sehr genau.

Serie	CoZIR-BLINK-X-X	CoZIR-LP2-X	CoZIR-LP-X	CoZIR-A-X-XXX-X	CoZIR-LP3-X (NEW)
CO ₂ Messbereich:					
emp.+ Feuchte Option:	/	/	/	<input type="checkbox"/>	/
Temp. Bereich:	/	/	/		/
CO ₂ Spannungsausgang:	/	/	/	<input type="checkbox"/>	/
ohne Gehäuse [mm]	/	/	/	<input type="checkbox"/> Ø 40.4 x 1.65	/
mit Gehäuse: [mm]	31 x 19,5 x 12,7	31 x 19,5 x 12,7	31 x 19,5 x 12,2	<input type="checkbox"/> Ø 57 x 17.25	38,62 x 19,5 x 9,5

SprintIR - Misst bis zu 100% CO₂, schnelle Lesevorgänge mit bis zu 50 / s. ideal f. Anwendungen wie z.B. ZigBee, Wifi, LoRa, Bluetooth, SigFox & EnOcean

Serie	SprintIR-R-X-X	SprintIR-6S-X-X	SprintIR-W-X-X-X-X
CO ₂ Messbereich:			
Gas cover Flow adapter:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
M = Membran:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Temp.+ Feuchte Option:	/	/	<input type="checkbox"/>
CO ₂ Spannungsausgang:	/	/	<input type="checkbox"/>
Gehäuse Abm:LxBxH in [mm]	Ø 23.8 x 24	Ø 23.8 x 24	42.45 x 25 x 37

ExplorIR - Misst bis zu 100% CO₂, robuster Sensor für harte Umgebungsbedingungen / Messungen unter schwierigen Bedingungen, Low Power Anwendungen, bereit für ZigBee, Wifi, LoRa, Bluetooth, SigFox & EnOcean

Serie	ExplorIR-W-X-XXX-X	ExplorIR-M-X-X
CO ₂ Messbereich:		
Gas cover Flow adapter:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
M = Membran:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Temp.+ Feuchte Option:	<input type="checkbox"/>	/
Temp. Bereich:		<input type="checkbox"/>
CO ₂ Spannungsausgang:	<input type="checkbox"/>	/
Gehäuse Abm:LxBxH in [mm]	40 x 25 x 23	Ø 20.9 x 18.1

Projektname:	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> bestehendes PJ	<input type="checkbox"/> Neuprojekt
Projektstart:	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Testmuster gewünscht bis	<input type="text"/>
Bedarf/Jahr:	<input type="text"/>	Preisvorstellung /St.:	<input type="text"/>
Erforderliche Zulassungen:	<input type="text"/>	Wettbewerber- / Vorgänger Typ:	<input type="text"/>
Anwendung / Einsatzort:	<input type="text"/>		
Beschreibungen:			
<input type="text"/>			
Firma:	<input type="text"/>	Telefon:	<input type="text"/>
Ansprechpartner:	<input type="text"/>	Email	<input type="text"/>

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2015

Roßmann Electronic GmbH · Georg-Gröbl-Straße 11 · 86911 Dießen am Ammersee
Tel. +49 (0) 8807/949 94 - 0 · Fax +49 (0) 8807/949 94 - 29 · info@rossmannweb.de

www.rossmannweb.de