Snímač a regulátor CO2 s výstupem RS232

Kód: H5321

Snímač koncentrace oxidu uhličitého CO2 ve vzduchu se dvěma výstupními relé.
Snímač je standardně dodáván se sondou CO2 na kabelu 1 metr. Za příplatek je možno přiobjednat kabel délky 2 nebo 4 metry.

Zelená LED svítí - koncentrace CO2: 0 až 1000 ppm

Žlutá LED svítí - koncentrace CO2: 1001 až 1200 ppm

Červená LED svítí - koncentrace CO2: 1201 ppm a víc

Technická data

CO2 SENZOR	
Měřicí rozsah	0 až 10 000 ppm
Přesnost	±(100 ppm +5 % měřené hodnoty) při 25 °C a 1013 hPa
Rozlišení	1 ppm
RELÉOVÉ VÝSTUPY	
Počet	2
Maximální spínané napětí	50 V
Maximální spínaný proud	2 A
Maximální spínaný výkon	60 VA
HLAVNÍ TECHNICKÁ DATA	
Rozsah provozní teploty přístroje	-30 až +60 °C
Kanály	externí CO₂
Akustický alarm	ze zabudovaného akustického měniče - vypinatelný
Výstup	RS232
Komunikační protokoly	ModBus RTU a Advantech ADAM kompatibilní protokol
Napájení	9-30 Vdc
Krytí	IP65
Rozměry	136 x 150 x 45 mm
Délka kabelu sondy CO2	1 metr (volitelně 2 nebo 4 metry)
Hmotnost	cca 360 g
Záruka	3 roky