

Przetwornik stężenia CO2 z interfejsem RS485

kod: T5440



CO2 - czujnik poziomu dwutlenku węgla.

Green LED shines - CO2 concentration 0 to 1000 ppm

Yellow LED shines - CO2 concentration 1001 to 1200 ppm

Red LED shines - CO2 concentration 1201 ppm and more

Dane techniczne

Zakres pomiarowy stężenia CO2	0 do 2000 ppm
Dokładność pomiaru stężenia CO2	$\pm(50\text{ppm} + 2\% \text{ odczytu})$ w 25°C i 1013hPa
Opcjonalny zakres pomiaru stężenia CO2	0 do 10000ppm $\pm(100\text{ppm} + 5\% \text{ odczytu})$ w 25°C i 1013hPa
Interwał pomiaru CO2	15s
Zakres temperatury pracy	-30 do +60°C
Protokół komunikacyjny	ModBus RTU i protokół zgodny z Advantech ADAM
Prędkość transmisji	110 do 115200 Bd
Stopień ochrony	IP30
Zasilanie	9-30Vdc, pobór mocy ok. 1W
Wymiary	88.5 x 94 x 39.5 mm (S x W x G)
Masa	około 145g
Gwarancja	3 lata