

Detektor plina iGas CO₂

100416

iGas CO₂ je prijenosni osobni detektor namijenjen za otkrivanje ugljičnog dioksida.

iGas CO₂ koristi NDIR (disperzijski infracrveni) senzor male snage za brzu i preciznu detekciju u kompaktnom i laganom paketu. iGas je dizajniran da izdrži najteže radne uvjete u industriji, s IP66 / 67 ocjenom zaštite i pruža izuzetno dugotrajni način rada s radnim vijekom baterije većom od sedam dana.

Tehničke specifikacije

Model	iGAS CO2
Measuring type	NDIR Cell
Measuring method	Diffusion Type
Measuring range	0-5%Vol
Sensor life time	5 years
Resolution	0.1%VOL
Display	LCD Display (Back-light)
Alarm display	RED, Flashing LEDs(Light-Emitting Diode)
Alarm level set	User Selectable via PC Software
Battery life time	7 days
Charger	Mini USB type
Data Log	30 most recent events
Ingress Protection	IP66/IP67
Programme set mode	User Selectable via PC Software
Operating temperature	-20°C to +50°C
Operating humidity	5% to 95% RH(Non-condensing)
Battery	Lithium battery
Material	Polycarbonate and rubber
Dimensions	54(W) x 91(H) 42(D)mm
Weight	93g
Warranty	2years

