Pomoć i informacije
+387 51 491 148
info@vatropromet.com

Detektor plina SGT-P

100415

SGT-P je potpuno funkcionalni prijenosni osobni monitor za otrovne plinove i kisik.

Po uzoru na vrlo uspješan SGT monitor za jednokratnu upotrebu, SGT P ima mnogo sličnih značajki, no uređaj se može uključiti i isključiti te je u potpunosti održiv. Senzor i akumulator mogu se zamijeniti na kraju njihovog vijeka trajanja i zamijeniti novim, što omogućuje uređaju neograničen radni vijek.

Dostupan je za sljedeće vrste plina; kisik, ugljik, monoksid, sumporovodik, amonijak, sumpor dioksid, vodik i dušični dioksid.

Tehničke specifikacije

Model	SGT P					
	O2	CO	SO2	H2	H2S	NH3
Measuring type	Electrochemical Cell					
Measuring method	Diffusion Type(Option: Sampling Type[Sp-pump 101])					
Measuring range	0~30%Vol	0~500ppm	0~20ppm	0~1000ppm	0~100ppm	0~100ppm
Sensor life time	2 year	> 2 year	> 2 year	> 2 year	> 2 year	> 2 year
Resolution	0.1%VOL	1ppm	0.1ppm	5ppm	1ppm	1ppm
Display	LCD Display (Back-light)					
Alarm display	RED, Flashing LEDs(Light-Emitting Diode)					
Alarm level set	User Selectable via SGT IR Link and PC Software					
Data Log	30 most recent events					
Ingress Protection	IP66/IP67					
Programme set mode	User Selectable via SGT IR Link and PC Software					
Operating temperature	-40°C to +50°C -35°C to +50°C (for O2)					
Operating humidity	5% to 95% RH(Non-condensing)					
Battery	Lithium battery					
Material	Polycarbonate and rubber					
Dimensions	54(W) x 91(H) 32(D)mm					
Weight	93g					
Approval	ATEX II 1G Ex ia IIC T4 Ga I ECEx Ex ia IIC T4					
Options	Sampling Pump[SP-Pump101], SENKO IR LINK, Docking Station					
Warranty	2years					


00
SGT·H2S