

SCHEDA TECNICA



RILEVATORE SGT

- Rilevatore monogas portatile.
- Colore arancione per una rapida identificazione visiva del dispositivo.
- Uso: 2 anni di autonomia senza necessità di sostituire il sensore, nè di effettuare calibrizioni.
- Sei modelli diversi:
 - Monossido di carbonio CO
 - Solfuro di idrogeno H2S
 - Ossigeno O2
 - Anidride solforosa SO2
 - Idrogeno H2
 - Ammoniaca NH3
- Schermo LCD di facile lettura.
- Menù integrato per la consultazione di informazioni
- Include un software per la configurazione dei valori del dispositivo e la programmazione degli allarmi.
- Notifica di allerta attraverso luci rosse, vibrazione e suono.
- Certificato ATEX per lavori in ambienti esplosivi
- Possibilità di scaricare i dati degli ultimi 30 allarmi.
- Dispositivo robusto e resistente a polvere e sostanze liquide IP67.

📄	ATEX Ex ia IIC T4Ga, IP67					
	SGT CO	SGT H2S	SGT O2	SGT SO2	SGT H2	NH3
#	801206900002	801206900003	801206900001	801206900015	801206900013	801206900014
📦	93 g					
📦	1					

SENKO

RILEVATORE SGT

Modello	SGT					
	O2	CO	SO2	H2	H2S	NH3
Tipo di rilevamento	Cella elettrochimica					
Metodo di rilevamento	A diffusione (Optional: A campionamento [Sp-pump 101])					
Intervallo di misura	0~30%Vol	0~500ppm	0~20ppm	0~1000ppm	0~100ppm	0~100ppm
Vita del sensore	2 anni	> 2 anni	> 2 anni	> 2 anni	> 2 anni	> 2 anni
Risoluzione	0.1%VOL	1ppm	0.1ppm	5ppm	1ppm	1ppm
Controllo dei parametri	Selezionabili attraverso SGT IR Link e software del PC					
Monitor	LCD Display (retroilluminazione)					
Allarmi monitor	RED, LEDs lampeggianti (Diodo a emissione di luce)					
Regolazione livello allarmi	Selezionabili attraverso SGT IR Link e software del PC					
Registro eventi	30 eventi più recenti					
Protezione ingresso	IP66/IP67					
Modo di programmazione	Selezionabili attraverso SGT IR Link e software del PC					
Temperatura di utilizzo	-40°C a +50°C -35°C a +50°C (per O2)					
Umidità	5% a 95% RH(senza condensazione)					
Batteria	Batteria al litio					
Materiale	Policarbonato e Gomma					
Dimensioni	54(W) x 91(H) 32(D)mm					
Peso	93g					
Omologazioni	ATEX II 1G Ex ia IIC T4 Ga I ECEX Ex ia IIC T4					
Accessori	Pompa di campionamento[SP-Pump101], SENKO IR LINK, adattatore					
Garanzia	2anni					

SENKO