SCHEDA TECNICA





RILEVATORE MGT

- -Rilevatore multigas portatile.
- -Colore arancione per una rapida identificazione visiva del dispositivo.
- -Periodo di calibrazione raccomandato 6 mesi.
- -Lettura in tempo reale per il rilevamento simultaneo di 4 gas :
 - -Ossigeno 02
 - -Monossido di carbonio CO
 - -Solfuro di idrogeno H2S
 - -Limiti di esplosione LEL.
- -Schermo LCD retroilluminato di facile lettura e utilizzo intuitivo.
- -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.
- -Batteria ricaricabile da 2000mAh
- -7000 eventi scaricabili.
- -Certificato ATEX per lavori in ambienti esplosivi.
- -Dispositivo robusto e resistente a polvere e sostanze liquide IP67.

	ATEX Ex ia IIC T4Ga, IP67	
#	801206900004	
	93 g	
	/1	



RILEVATORE MGT

Modello	MGT				
	Atmosfere esplosive	O2	со	H2S	
Tipo di rilevamento	A diffusione (Optional: A campionamento [Sp-pump 101])				
Metodo di rilevamento	Catalitico	Cella elettrochimica			
Intervallo di misura	0~100%LEL	0~30%Vol	0~500ppm	0~100ppm	
Vita del sensore	> 2 anni	< 2 anni	> 2 anni	> 2 anni	
Risoluzione	1%LEL	0.1%VOL	1ppm	1ppm	
Controllo dei parametri	Pulsante frontale				
Monitor	Monitor LCD, Retroilluminazione, Indicatori LED				
Allarmi	Visivo: monitor LCD, retroilluminazione LCD, Indicatori LED Acustico (90dB @10cm) Vibrazione				
Registro : 30EA, Registro di calibrazione : 30EA, Registro Bump test: 30EA, Registro dati: 2 mesi					
Tipo di fissaggio	Pinza per cintura				
Modo di programmazione	Selezionabile via MGT IR Link e Software del PC				
Temperatura di utilizzo	-20°C a +45°C				
Umidità	10% a 95% RH (Senza condensazione)				
Batteria	Produttore : SAMSUNG SDI, nome : ICP103450S, Tipo : Batteria ricaricabile agli ioni di litio Voltaggio nominale : 3.7V, Capacità nominale : 2000mAh, Voltaggio massimo di carica: 6,3V				
Durata batteria	24 ore				
Согро	Gomma PC				
Dimensioni	(W x D x H) 60 x 40 x 118mm				
Peso	240g				
Omologazioni	Ex d ia IIC T4, IP 67				
Accessori	Pompa di campionamento [SP-Pump101], SENKO IR LINK, Adattatore				
Garanzia	2 anni				

