

5 Specifiche tecniche

Fabbricante	TELEDYNE OLDHAM SIMTRONICS
Tipo	SURVEYOR 4 B
Funzione	Posto di comando per sensori di gas esplosivi
Capacità	1 via 1 CEX 300 o OLC10/100 sensore o 2 OLC 10Twin sensori
Misurazione	
<i>Misurazione</i>	Continua
<i>Display</i>	Nessuno
Misurazione	Disfunzione: giallo Gas 1a soglia: rosso Gas 2a soglia: rosso
Allarme sonoro	Integrato
Disattivazione	Manuale o automatica
Alimentazioni elettriche	
<i>Corrente alternate</i>	230 VAC (207 à 253 V) – 50hz Accetta fluttuazioni di tensione di rete fino a +/- 10% della tensione nominale
<i>Corrente continua</i>	Accetta sovratensioni transitorie di categoria II e grado di inquinamento 2 12 VDC (11.5 - 14 V) SEBT
Consumo	5.8 W (sensore collegato) @230Vac 0.4A (sensore collegato) @ 12 Vdc
Protezione elettrica	Mediante fusibile
Ritrasmissione	
<i>Relè 1</i>	Comune gas e difetto
<i>Relè 2</i>	Gas
Contatto	RCT relè 1 (sicurezza positiva) RCT relè 2

SURVEYOR 4B

CONTROLLER A CANALE SINGOLO
 MANUALE DELL'UTENTE

Capacità max. di interruzione	2A / 250Vca. Accetta sovratensioni transitorie di categoria II 2A / 30Vcc -SEBT
Linea di misurazione	SEBT
<i>Cavo</i>	3 conduttori
<i>Lunghezza max. di linea</i>	40 m (con conduttore 1.5 mm ²)
<i>Resistenza max. in loop</i>	1.4 ohm
Fissaggio	Su guida DIN simmetrica e in un armadio elettrico
Varie	
<i>Tecnologia</i>	CMS (Componente montato in superficie)
<i>Spia rete</i>	LED verde
<i>Contenitore</i>	NORYL
<i>Garanzia</i>	1 anno
Dimensioni	58 x 105 x 90 mm
Peso	0.360 kg
Ingressi/uscite di cavi	Morsettiera da avvitare
Protezione del contenitore	IP20
SV 4B	
Protezione meccanica	IK08
Condizioni d'utilizzo	
<i>Temperatura ambiente</i>	+ 10 °C / + 45 °C
<i>Umidità</i>	5 % à 95 % non condensata
Altitudine	≤2000m