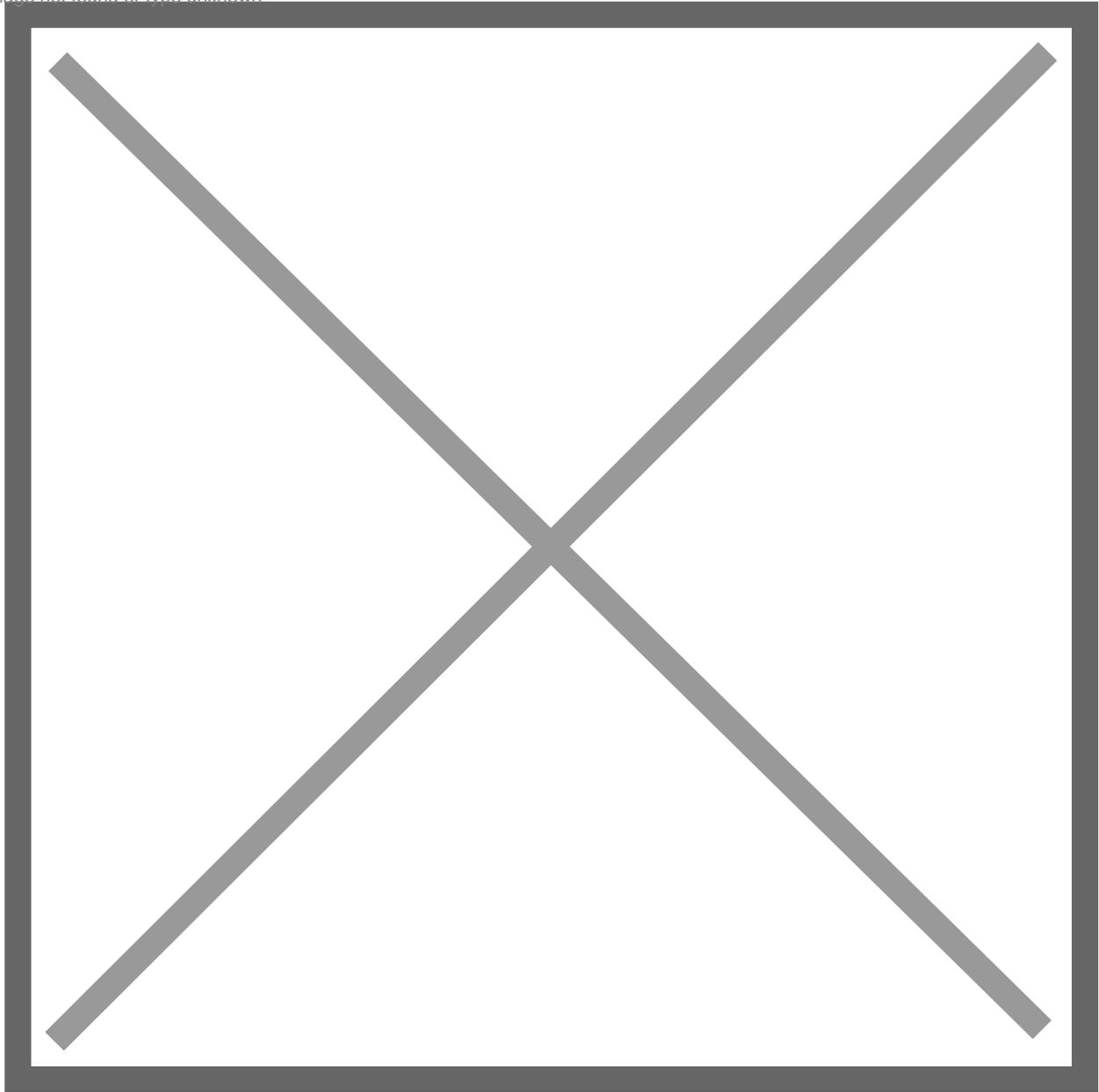




48XTS293EO

RIVELATORE ATEX GAS OSSIGENO

Image not found or type unknown



Rivelatore autonomo con sensore a cella elettrochimica per la rivelazione della possibile assenza o eccesso di Ossigeno (O₂) o gas inerti. Dotato di custodia anti-deflagrante certificato ATEX per zona 1, di 3 relè di allarme e uno di guasto. Segnale d'uscita 4÷20mA e cartuccia sensore sostituibile. Alimentazione 12÷24VDC.



48XTS293EO

RIVELATORE ATEX GAS OSSIGENO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Tipo di gas rilevato	Monossido di carbonio (CO), Vapori di benzina
Altezza di installazione (m)	1,6
Tasti per calibrazione e verifica con codice (n°)	2
Tipo di sensore	Elettrochimico
Cartuccia intercambiabile	Sì

DATI GENERALI

Temperatura di stoccaggio (°C)	0 ÷ 20
Umidità di stoccaggio (RH - % - non condensante) (%)	5 ÷ 95
Tempo massimo di stoccaggio (mesi) (n°)	3
Umidità di funzionamento (RH - % - non condensante) (%)	15 ÷ 90
Dimensioni (L x H x P - mm)	190x105x83
Standard di certificazione	ATEX II 2G Ex d IIC T6 Gb

CARATTERISTICHE TECNICHE

Numero led di stato (n°)	5
Vita media della cartuccia (anni - aria pulita) (yr)	2
Campo di misura (% LIE) (%)	0 ÷ 1
Limite di funzionamento del sensore (% LIE) (%)	1
Tempo di risposta massimo (T90 - s.) (secs)	30
Deriva massima a lungo termine (%/mese) (%)	2

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione	12÷24 VDC (-10%÷+15%)
---------------	-----------------------



48XTS293EO

RIVELATORE ATEX GAS OSSIGENO

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Consumo (W)	2
Numero di uscite 4÷20mA lineari (n°)	1
Portata contatto dei relè	1A@24VDC
Numero di uscite relè di allarme (n°)	3
Numero di uscite relè di guasto (n°)	1
Programmazione livelli allarme con dip-switch	Sì