

DETECTORES DE GAS ATEX 4-20 mA

AE/GI-TS293

Descripción

Detectores de concentración de gases certificados ATEX (CESI 03 ATEX 323 X) con caja antideflagrante. Con salida 4-20mA. Provistos de sensor intercambiable, lo que les proporciona un rápido y eficaz mantenimiento.

Tipos de detectores

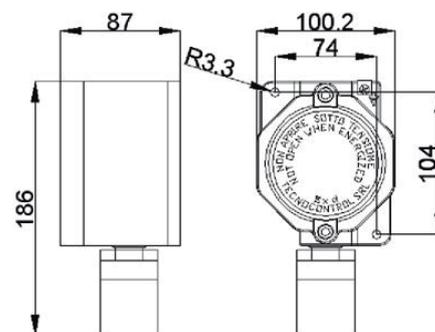
Referencia	Gas	Sensor intercambiable	Tipo sensor	Rango medida	Potencia consumida	Vida media en aire limpio
AE/GI-TS293KM	Metano	SI	Catalí co	0÷20% LEL	3 W	5 años
AE/GI-TS293PM	Metano	SI	Pellistor	0÷100% LEL	3 W	5 años
AE/GI-TS293KG	GLP	SI	Catalí co	0÷20% LEL	3 W	5 años
AE/GI-TS293PG	GLP	SI	Pellistor	0÷100% LEL	3 W	5 años
AE/GI-TS293KH	Hidrógeno	SI	Catalí co	0÷20% LEL	3 W	5 años
AE/GI-TS293PH	Hidrógeno	SI	Pellistor	0÷100% LEL	3 W	5 años
AE/GI-TS293KB	Gasolina	SI	Catalí co	0÷20% LEL	3 W	5 años
AE/GI-TS293PB	Gasolina	SI	Pellistor	0÷100% LEL	3 W	5 años
AE/GI-TS293PE	Ace leno	SI	Pellistor	0÷100% LEL	3 W	5 años
AE/GI-TS293PS	Es reno	SI	Pellistor	0÷100% LEL	3 W	5 años
AE/GI-TS293PX	Ver tabla 1	SI	Pellistor	0÷100% LEL	3 W	5 años
AE/GI-TS293PXH	Ver tabla 2	SI	Pellistor	0÷100% LEL	3 W	5 años
AE/GI-TS293EA	Amoniaco	SI	Electroquímico	0÷300 ppm	2 W	2 años
AE/GI-TS293EAH	Amoniaco	SI	Electroquímico	0÷300 ppm	2 W	2 años
AE/GI-TS293ECS	Monóxido Carbono	SI	Electroquímico	0÷300 ppm	2 W	3 años
AE/GI-TS293ECH	Monóxido Carbono	SI	Electroquímico	0÷300 ppm	2 W	2 años
AE/GI-TS293EH	Ácido Sulfhídrico	SI	Electroquímico	0÷100 ppm	2 W	2 años
AE/GI-TS293EHCN	Ácido Clorhídrico	SI	Electroquímico	0÷10 ppm	2 W	2 años
AE/GI-TS293EN	Monóxido de Nitrógeno	SI	Electroquímico	0÷300 ppm	2 W	2 años
AE/GI-TS293EN2	Dióxido de Nitrógeno	SI	Electroquímico	0÷30 ppm	2 W	2 años
AE/GI-TS293ES	Dióxido de Azufre	SI	Electroquímico	0÷20 ppm	2 W	2 años
AE/GI-TS293EO	Oxígeno	SI	Electroquímico	0÷25% Vol	2 W	2 años
AE/GI-TS293IC2	Dióxido de Carbono	SI	Infrarrojo	0÷5% Vol	2 W	>5 años
AE/GI-TS293IC2H	Dióxido de Carbono	SI	Infrarrojo	0÷5.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS293IB	Gasolina	SI	Infrarrojo	0÷100% LEL	2 W	>5 años
AE/GI-TS293IG	GLP	SI	Infrarrojo	0÷100% LEL	2 W	>5 años
AE/GI-TS293IM	Metano	SI	Infrarrojo	0÷100% LEL	2 W	>5 años



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimensiones	186 x 100,2 x 87 mm IP65
Alimentación	12 ÷ 24 Vcc
Sensor de cartucho:	Intercambiable
Cartuchos	Precalibrados
Cero automático en el aire:	Simplificado usando las teclas "F1" y "F2"
Calibración automática:	Simplificada por las teclas "F1" ed "F2"
microprocesadores:	3
Terminales	Polarizados
No 1 salida:	Corriente lineal 4 ÷ 20 mA
Terminales:	Tipo plug-in

DIMENSIONES



CERTIFICACIONES

Carcasa	II 2G Ex D IIC T6 Gb
Certificación	CESI 03 ATEX 323 X
Marcado Ex:	II 2G Ex d IIC T6 Gb

