DÉTECTEURS DE GAZ RÉFRIGÉRANT

AE/GI-TS282IF, AE/GI-TS282SF

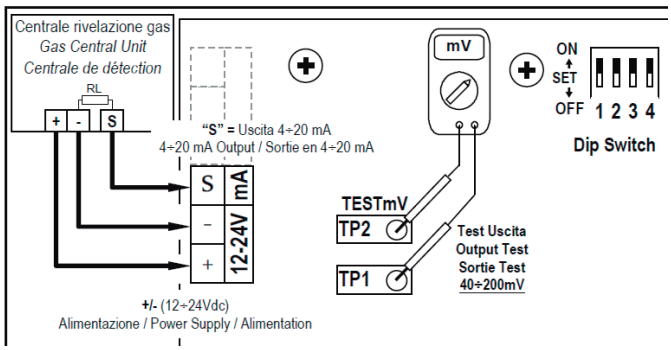
Description

Détecteurs de gaz réfrigérant avec sortie 4-20 mA. Ils ont des voyants à l'avant qui indiquent les conditions de service, d'alarme et de défaut.

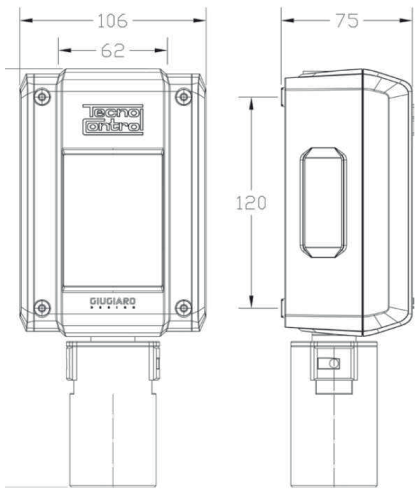
Types de détecteurs

Reference	Gas	Capteur interchangeable	Capteur	Rango medida	Potencia consumida	Vida media en aire limpio
AE/GI-TS282IF1	R134a	NO	Infrarrojo	0÷2.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282SF1	R134a	SI	Semiconductor	0÷2.000 ppm	2 W	5 años
AE/GI-TS282IF2	R404a	NO	Infrarrojo	0÷2.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282SF2	R404a	SI	Semiconductor	0÷2.000 ppm	2 W	5 años
AE/GI-TS282IF3	R407c	NO	Infrarrojo	0÷2.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282SF3	R407c	SI	Semiconductor	0÷2.000 ppm	2 W	5 años
AE/GI-TS282IF4	R410a	NO	Infrarrojo	0÷2.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282SF4	R410a	SI	Semiconductor	0÷2.000 ppm	2 W	5años
AE/GI-TS282IF5	R507	NO	Infrarrojo	0÷2.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282SF5	R507	SI	Semiconductor	0÷2.000 ppm	2 W	5 años
AE/GI-TS282IF6	R22	NO	Infrarrojo	0÷2.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282IF7	R123	NO	Infrarrojo	0÷2.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282IF8	R125	NO	Infrarrojo	0÷2.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282IF9	R407a	NO	Infrarrojo	0÷2.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282IF10	R1234yf	NO	Infrarrojo	0÷2.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282IF1H	R134a	NO	Infrarrojo	0÷1.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282SF1H	R134a	SI	Semiconductor	0÷1.000 ppm	2 W	5 años
AE/GI-TS282IF2H	R404a	NO	Infrarrojo	0÷1.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282SF2H	R404a	SI	Semiconductor	0÷1.000 ppm	2 W	5 años
AE/GI-TS282IF3H	R407c	NO	Infrarrojo	0÷1.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282SF3H	R407c	SI	Semiconductor	0÷1.000 ppm	2 W	5 años
AE/GI-TS282IF4H	R410a	NO	Infrarrojo	0÷1.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282SF4H	R410a	SI	Semiconductor	0÷1.000 ppm	2 W	5 años
AE/GI-TS282IF5H	R507	NO	Infrarrojo	0÷1.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282SF5H	R507	SI	Semiconductor	0÷1.000 ppm	2 W	5 años
AE/GI-TS282IF6H	R22	NO	Infrarrojo	0÷1.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282IF7H	R123	NO	Infrarrojo	0÷1.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282IF8H	R125	NO	Infrarrojo	0÷1.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282IF9H	R407a	NO	Infrarrojo	0÷1.000 ppm	2 W	>5 años
AE/GI-TS282IF10H	R1234yf	NO	Infrarrojo	0÷1.000 ppm	2 W	>5 años

Raccordement



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	12÷24Vcc(-10/+15%) 2W
Capteur	Semi-conducteur
Cartouche capteur	échangeable
Sortie	4 ÷ 20 mA linéaire
résistance de charge	50 ohm / 12Vdc (-10%) - 500 ohm / 24Vdc (-10%)
Champ de mesure	0 ÷ 1000 ppm
Résolution	10 ppm
Limite fonctionnement	> 10000 ppm
Vie moyenne en air pur	5 ans
Temps de réponse T90	< 75 secondes
Température et hygrométrie de stockage	-20 ÷ + 55°C / 5 ÷ 95 % RH non condensée
Température et hygrométrie de fonctionnement	-20 ÷ + 55 °C / 5÷90 % RH non condensée
Pression de fonctionnement	Atmosphérique ±10%
Max temps de stockage	12 mois
Indice de protection	IP65
Dimensions du boîtier	238 x 106 x 75 mm

DIMENSIONS