


SENSORE / TRASMETTITORE Monossido di Carbonio

CO

Range nominale	0 ÷ 1000 ppm
Massima esposizione	2000 ppm
Sensore	cella elettrochimica
Filtro	Per rimuovere SO _x /NO _x & H ₂ S
Tempo di vita previsto	3 anni in aria
Risoluzione	0.5 ppm
Linearità	100%
Output	4 ÷ 20 mA
Alimentazione	18 ÷ 30 Vdc
Temperatura di impiego	- 20° ÷ + 50° C
Umidità relativa	15 ÷ 90% non-condensing
Pressione	Atmosferica ± 10%
Tempo di risposta	T ₉₀ < 30 sec.
Derivva a lungo termine	< 5% perdita di segnale/anno
Collegamento elettrico	2 fili schermati
Garanzia	2 anni
Certificazioni	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ISSeP04ATEX036 ▪  II 2GD - EEx d IIC T6 - IP 6X - T85°C ▪ CE
Approvazioni navali	<ul style="list-style-type: none"> ▪ DNV (Det Norske Veritas) n° A8575

Product codes

Complete sensor with 4-20 mA transmitter in explosion proof housing, with internal onboard display and 3 buttons for one man calibration	102306
Only spare sensors	108305