



## S+4 2ECO

**Codice prodotto:** S+4 2ECO

**Produttore:** DD Scientific

Cella elettrochimica per monossido di carbonio per applicazioni di air quality, rilevatori domestici di CO, ventilazione e parcheggi sotterranei.

Measurement Range 0 - 1000 ppm

Output Signal  $50 \pm 20$  nA / ppm

Linearity Within  $\pm 5\%$

Repeatability  $< \pm 5\%$

Response time, T90  $< 30$  s

Maximum Overload 2000 ppm

Long-term Output Drift  $< 5\%$  per annum

Recommended Load Resistor 10 ohms

Warranty 2 years from the date of dispatch

Resolution (Electronics dependent)  $< 1$  ppm typical

<b>Life expectancy</b>	> 6 anni
<b>Range di misura</b>	0-1000 ppm
<b>Target Gas</b>	Monossido di Carbonio
<b>Tempo di Risposta</b>	< 30 secondi (T90)
<b>Uscita</b>	$50 \pm 20$ nA/ppm