


**SENSORE % LEL con TRASMETTITORE 4-20 mA**  
*Gas combustibili*

<b>Range di misura</b>	0 ÷ 100 % LEL
<b>Sensore</b>	combustione catalitica
<b>Tipo</b>	VQ01 o VQ21 – poison resistant
<b>Sensibilità</b>	1%
<b>Linearità</b>	100%
<b>Output</b>	4 ÷ 20 mA
<b>Alimentazione</b>	12 o 24 Vdc
<b>Temperatura di funzionamento</b>	- 20° ÷ + 55° C
<b>Tempo di risposta</b>	T <sub>90</sub> < 25 sec.
<b>Approvazioni</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISSeP04ATEX036</li> <li>▪  II 2GD - EEx d IIC T6 - IP 6X - T85°C</li> <li>▪ CE</li> </ul>
<b>Approvazioni navali</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ DNV (Det Norske Veritas) n° A8575</li> <li>▪ R.I.Na. (Registro Navale Italiano)</li> </ul>
<b>Collegamento</b>	3 fili

*Codici per l'ordinazione*

<b>Sensore con trasmettitore 4-20 mA, in scatola anti-deflagrante</b>	
<i>VQ01</i>	102110
<i>VQ01 con display e 3 pulsanti per calibrazione e controllo in campo</i>	102111
<i>VQ21 - 12 Vcc</i>	102150
<i>VQ21 - 24 Vcc</i>	102152
<i>VQ21 con display (12 o 24 Vcc)</i>	102154
<b>Sensore di ricambio (senza trasmettitore)</b>	
<i>VQ01</i>	108110
<i>VQ21</i>	108150