

GasPoint



Rivelatore di Gas Stand Alone per monitoraggi continui



Il rivelatore Explorer Gas Point consente il monitoraggio in continuo, di gas combustibili (%LEL), di ossigeno (% O₂), di gas tossici (ppm), in aree classificate Exd. La taratura e la modifica dei parametri si esegue con una chiave magnetica, senza necessità di aprire il contenitore.

Approvato ATEX

Facile of installare

Display grafico LCD

Taratura automatica

Pratico ed affidabile

Applicazioni

- Impianti di trattamento acque
- Chimica e Petrolchimica
- Settore Navale e piattaforme
- Cartiere
- Produzione Energia
- Acciaierie
- Metallurgia
- Alimentare

Come ordinare

100300	Explorer GAS POINT for Inflammable %LEL (Without sensor)
100320	Explorer GAS POINT for Toxic / Oxygen (Without sensor)

Aggiungere i sotto riportati codici :

108110	Sensor % LEL
108165	Sensor thermal conductivity %VOL
108300	Sensor O ₂
108305	Sensor CO
108310	Sensor H ₂ S
108330	Sensor NO ₂
108340	Sensor Cl ₂
108350	Sensor NO
XXXXXX	Sono disponibili altri tipi di sensori

RECOM INDUSTRIALE srl

Via Pietro Chiesa, 25 r. - 16149 Genova - Italia

Tel. (+39) 010-469.56.61 r.a. 010-469.53.25

Fax (+39) 010.642.42.05

e-mail: info@recomind.com

www.recomindustriale.com

Dettagli tecnici

Custodia	Montaggio a muro - Eexp
Range	<i>Vedi sotto</i>
Sensibilità	<i>Vedi sotto</i>
Linearità	100%
Dimensioni	Ø 110 x h 120 mm
Peso	1,5 Kg
Uscita	4/20 mA
Allarmi	3 relè - 2 livelli + 1 fault
Power supply	24 Vdc
Temperatura operativa	- 20° ÷ + 55° C
OUmidità	0% to 95% non-condensante
Pressione operativa	atmosferica
IP	IP 65
Tempo di risposta	T 90 < 25 sec
Campionamento	Diffusione
Display	Internal 7-segmenti, 4-digit LCD
Approvazioni	ISSEP04ATEX036 - II 2GD - EEx d IIC T6 - IP 6X - T85°C - CE DNV (Det Norske Veritas) n° A8575 R.I.Na (Registro Navale Italiano)

COMPATIBILE CON :

Unità di controllo



GasScreen

16 canali 4-20mA e 256 e punti RS485
 Montaggio a parete



Explorer 4

Explorer 4 montaggio a rack, 4 Canali.
 Racks da 8 e/o 16 channels.



Explorer BOX 4

Explorer BOX 4 - 4 canali
 Montaggio a parete - 3 Relè/canale



Explorer BOX 2

Explorer Box 2 - 2 canali
 display touch screen.

GAS & Scale

Gas e Vapori combustibili	0-100% LEL
Acido Cianidrico HCN	0-100 ppm
Biossido di Azoto NO2	0-20 ppm
Biossidi di Cloro ClO2	0-1 ppm
Idrogeno H2	0-1000 ppm
Idrogeno Solforato H2S	0-50 ppm
Ossido di Azoto NO	0-100 ppm
Ossido di Carbonio CO	0-300 ppm
Ossido di Etilene C2H4O	0-20 ppm
Ossigeno O2	0-30% Vol
Acido Cloridrico HCl	0-100 ppm
Acido fluoridrico HF	0-10 ppm
Ammoniaca NH3	0-100 ppm
Anidride Solforosa SO2	0-20 ppm
Cloro Cl2	0-20 ppm
Fluoro F2	0-1 ppm
TBM	50 mg/m3
THT	50 mg/m3
Anidride Carbonica CO2	0-1%; 0-10%; 0-20%; 0-100%
Idrocarburi HC	0-100 % Vol
Metano CH4	0-100% Vol

RECOM INDUSTRIALE srl

Via Pietro Chiesa, 25 r. - 16149 Genova - Italia
 Tel. (+39) 010-469.56.61 r.a. 010-469.53.25
 Fax (+39) 010.642.42.05
 e-mail: info@recomind.com

www.recomindustriale.com