

DETEKTOR SE-138P

Ex prostředí _zóna_1



Tabella 1 / Table 1 / Tableau 1			
Grado di protezione Antideflagrante Flame-proof rating / Indice de protection antidéflagrante			
Modello Model Modèle	Gas di Taratura Calibrated for Étalonné pour	Grado protezione Custodia Case Rating Indice protection du boîtier	Grado di protezione Sensore Sensor Case Rating Indice de protection du capteur
SE138PG	GPL / LPG	EEx-d-IIC-T6	Ex-d-IIC-T6
SE138PM	Metano / Methane		
SE138PE	Acetilene / Acetylene		
SE138PI	Idrogeno / Hydrogen		
SE138PX-S	Tab.2		
SE138PX-H	Tab.3		

SE138PX-S - Tabella 2 / Table 2 / Tableau 2

GAS / GAZ	Vap.Dens. AIR=1	LIE / LEL %v/v	ALARM 1 (%v/v = 10% LIE / LEL)	ALARM 2 (%v/v = 20% LIE / LEL)
1. Acetilene / Acetylene	0,9	2,5	0,25	0,5
2. Acetone / Acetone	2	2,1	0,21	0,42
3. Alcool etilico (Etanolo) / Ethanol	1,59	3,5	0,35	0,70
4. Alcool metilico (Metanolo) / Methanol	1,11	6	0,6	1,2
5. Ammoniaca / Ammonia	0,6	15	0,15	0,3
6. Benzina / Petrol	2,5	1,4	0,14	0,28
7. Butano / Butane	2,05	1,5	0,15	0,3
8. Eptano / Heptane	3,5	1,1	0,11	0,22
9. Esano / Hexane	2,97	1,2	0,12	0,24
10. Etano / Ethane	1,04	3	0,3	0,6
11. Idrogeno / Hydrogen	0,07	4	0,4	0,8
12. Metano / Methane	0,55	5	0,5	1
13. Ottano / Octane	3,94	1	0,1	0,2
14. Pentano / Pentane	2,49	1,4	0,14	0,28
15. Propano / Propane	2,1	2	0,2	0,4
16. Toluolo / Toluene	3,18	1,2	0,12	0,24
17. Xilolo / Xylene	3,66	1,1	0,11	0,22

SE138PX-H- Tabella 3 / Table 3 / Tableau 3

<i>GAS / GAZ</i>	<i>Vap.Dens. AIR=1</i>	<i>LIE / LEL %v/v</i>	<i>ALARM 1 (%v/v = 10% LIE / LEL)</i>	<i>ALARM 2 (%v/v = 20% LIE / LEL)</i>
1. Acetato di etile / <i>Ethyl acetate</i>	3,04	2	0,2	0,4
2. Acetato di metile / <i>Methyl acetate</i>	2,56	2,8	0,28	0,56
3. Acetilene / <i>Acetylene</i>	0,9	2,5	0,25	0,5
4. Acetone / <i>Acetone</i>	2	2,1	0,21	0,42
5. Acido acetico / <i>Acetic acid</i>	2,07	4	0,4	0,8
6. Acido butirrico n / <i>n-Butyric acid</i>	3,04	2	0,2	0,4
7. Acido cianidrico / <i>Hydrogencyanide</i>	0,9	5,6	0,56	0,52
8. Alcool butilico terz. / <i>tert-Butyl alcohol</i>	2,55	2,3	0,23	0,46
9. Alcool butilico-n / <i>n-Butyl alcohol</i>	2,55	1,4	0,14	0,24
10. Alcool etilico / <i>Ethyl alcohol</i>	1,59	3,5	0,35	0,70
11. Alcool isobutilico / <i>iso-Butyl alcohol</i>	2,55	1,68	0,168	0,268
12. Alcool metilico / <i>Methyl alcohol</i>	1,1	6	0,6	1,2
13. Alcool propilico / <i>n-Propyl alcohol</i>	2,07	2,1	0,21	0,42
14. Adeide acetica / <i>Acetaldehyde</i>	1,52	4	0,4	0,8
15. Ammoniaca / <i>Ammonia</i>	0,6	15	0,15	0,3
16. Anidride acetica / <i>Acetic anhydride</i>	3,52	2,7	0,27	0,54
17. Anilina / <i>Aniline</i>	3,22	1,3	0,13	0,26
18. Benzina / <i>Petrol</i>	≥2,5	1,4	0,14	0,28
19. Benzolo / <i>Benzene</i>	2,67	1,2	0,12	0,24
20. Butadiene-1,3 / <i>1,3-Butadiene</i>	1,87	2	0,2	0,4
21. Butano / <i>Butane</i>	2,05	1,5	0,15	0,3
22. Butene-1 / <i>butene-1</i>	1,93	1,6	0,16	0,32
23. Butene -2 cis / <i>cis-Butene-2</i>	1,93	1,7	0,17	0,34
24. Butene -2-trans / <i>trans-Butene-2</i>	1,93	1,8	0,18	0,36
25. Cicloesano / <i>Cyclohexane</i>	2,9	1,3	0,13	0,26
26. Ciclopropano / <i>Cyclopropane</i>	1,5	2,4	0,24	0,48
27. Cloruro di vinile / <i>Vinyl chloride</i>	2,25	4	0,4	0,8
28. Decano / <i>n-Decane</i>	4,9	0,8	0,08	0,16
29. Eptano / <i>n-Heptane</i>	3,5	1,1	0,11	0,22
30. Esano / <i>n-Hexane</i>	2,97	1,2	0,12	0,24
31. Etere etilico / <i>Diethyl ether</i>	2,6	1,9	0,19	0,38
32. Etere metiletilico / <i>Methyl ethyl ether</i>	2,07	2	0,2	0,4
33. Etere metilico / <i>Dimethyl ether</i>	1,59	3,4	0,34	0,68
34. Etilene / <i>Ethylene</i>	0,975	2,7	0,27	0,54
35. Idrogeno / <i>Hydrogen</i>	0,07	4	0,4	0,8
36. Idrogeno solforato / <i>Hydrogen sulphide</i>	1,25	4	0,4	0,8
37. Iso-butano / <i>iso-Butano</i>	2,01	1,8	0,18	0,36
38. Iso-pentano / <i>iso-Pentano</i>	0,62	1,4	0,14	0,28
39. Metano / <i>Methane</i>	0,55	5	0,5	1
40. Metilammina / <i>Methylamine</i>	1,07	4,9	0,49	0,98
41. Metilcicloesano / <i>Methylcyclohexane</i>	3,4	1,1	0,11	0,22
42. Metiletilchetone / <i>Methyl ethyl ketone</i>	2,48	1,8	0,18	0,36
43. Metilpropilchetone / <i>Methyl propyl ketone</i>	2,97	1,5	0,15	0,3
44. Nitrometano / <i>Nitromethane</i>	2,11	7,3	0,73	1,56
45. Nonano / <i>n-Nonane</i>	4,41	0,7	0,07	0,14
46. Ossido di carbonio / <i>Carbon monoxide</i>	0,967	12,5	1,25	2,5
47. Ossido di etilene / <i>Ethylene oxide</i>	1,52	3	0,3	0,6
48. Ossido di propilene / <i>Propylene oxide</i>	2	2,8	0,28	0,56
49. Ottano / <i>n-Octano</i>	3,94	0,8	0,08	0,16
50. Pentano / <i>n-Pentane</i>	2,49	1,4	0,14	0,28
51. Propano / <i>Propane</i>	1,56	2	0,2	0,4
52. Propilammina / <i>n-Propylamine</i>	2,04	2	0,2	0,4
53. Propilene / <i>Propene</i>	1,5	2	0,2	0,4
54. Toluolo / <i>Toluene</i>	3,18	1,2	0,12	0,24
55. Trietilammina / <i>Triethylamine</i>	3,5	1,2	0,12	0,24
56. Trimetilammina / <i>Trimethylamine</i>	2,04	2	0,2	0,4
57. Xilolo / <i>Xylene</i>	3,66	1,1	0,11	0,22