



T E V E L

TEVE VARNOST ELEKTRONIKA



ŽEPNI MERILNIK PLINA GASBADGE PRO



NAMEN, OPIS

Žepni merilnik plina GasBadge Pro je samostojen detektor za nenehno merjenje strupenih plinov in kisika. Merilnik GasBadge Pro ima vgrajeno zamenljivo baterijo, ki omogoča delovanje 2600 ur brez vzdrževanja. Merilnik ima kompaktno obliko, je zelo lahek in se ga lahko nosi pritrjenega z različnimi zaponkami.

Ohišje detektorja je močno in odporno na vodo in radijske motnje. Zaščitno ohišje varuje merilnik pred ekstremno obrabo. Velik LCD zaslon omogoča prikaz tipa plina in vrednosti.

Štiri tipke na prednji strani omogočajo enostavno upravljanje z merilnikom. Merilnik vsebuje možnost IR komunikacije direktno z infrardečim tiskalnikom, kalibrirno postajo in postajo za prenos podatkov.

TEHNOLOŠKE PREDNOSTI

- Vodoodporen
- Shranjevanje zadnjih 15 dogodkov
- Močan zvočni signal podprt z vibracijami in vizualizacijo
- STEEL in WTA alarm
- Zamenljivi senzor
- Dolga življenjska doba baterije
- Osvetljen zaslon

TEHNIČNI PODATKI

Teža	85 gramov
Merilni obseg:	
CO	0 - 1500 ppm
H ₂ S	0 - 500 ppm
O ₂	0 - 30 %vol
NO ₂	0 - 150 ppm
SO ₂	0 - 150 ppm
NH ₃	0 - 100 ppm
Cl ₂	0 - 100 ppm
ClO ₂	0 - 2 ppm
PH ₃	0 - 10 ppm
HCN	0 - 30 ppm
H ₂	0 - 2000 ppm
Temperaturno območje delovanja	-40 °C do 60 °C
Mehanska zaščita	IP66/67
Napajanje	baterija 3V (CR2)
Čas delovanja z eno baterijo	2600 ur
Zvočni signal	95 dB
Dimenzije	94 x 51 x 28 mm
Protieksplzijska zaščita	EEx ia I/IIC T4 II 1G in I M2

TEVEL, TEVE Varnost Elektronika, d.o.o.

Borovniško naselje 7
1412 Kisovec
Slovenija

Tel.: 03 56 72 050
Fax: 03 56 71 119
www.tevel.si