



OLLI

Ekspluzijsko odporen instrument za merjenje gorljivih plinov, strupenih plinov in kisika z opsijsko notranjo črpalko in merjenjem tlaka.



Difuzijska različica

Različica z integrirano črpalko

Različica z integrirano črpalko in merjenjem tlaka

- Ergonomsko in izjemno robustno ohišje
- Možne so konfiguracije več naprav z različnimi senzorji za različne aplikacije
- Ekstremno dolg čas delovanja (odvisno od konfiguracije naprave in uporabe do 50h)
- Visoko kontrastni LCD zaslon z osvetlitvijo za optimalen prikaz vseh izmerjenih vrednosti
- Vrhunska tehnologija filtrov
- Bluetooth tehnologija za enostaven prenos podatkov
- Postaja za hitre preizkuse delovanja na licu mesta*
- Preprosto in enostavno upravljanje z intuitivno navigacijo po meniju
- Praktični dodatki za vse aplikacije
- Zaščitna IP67

SLIKE APLIKACIJE



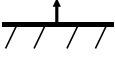
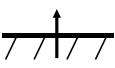




OLLI

OLLI je protieksplzijska merilna naprava z več razponi za vnetljive in strupene pline ter kisik. Naprava je na voljo v difuzijski različici in je lahko opremljena z notranjo črpalko in meritvijo tlaka.

Dobro znani in za uporabo enostaven koncept upravljanja z menijsko navigacijo, ki jo vodita dve funkcijski tipki in gumb ENTER, je bil razširjen z gumbom ESC/vrnitev.

V meniju so uporabljeni naslednji načini delovanja:**

- 
 - Nadzor delovnega mesta (merjenje od 0 do 100 % LEL)
- 
 - Odkrivanje puščanja v hišah (merjenje koncentracije plinov na plinskih inštalacijah od ppm do 100 Vol.%)
- 
 - Odkrivanje puščanja nad zemljo (merjenje koncentracij plina na podzemnih plinovodih od ppm do 100 vol.%)
- 
 - Merjenje koncentracij plina v luknjah sonde (merilno območje od 0 do 100 vol. % s funkcijo beleženja)
- 
 - Polnjenje cevi, čistost plina (merilno območje od 0 do 100 vol.%)
- 
 - Merjenje tlaka
Nastavite lahko čas stabilizacije, čas merjenja in dovoljen padec tlaka



Slika prikazuje primer z dodatnimi dodatki

TEHNIČNI PODATKI

Zaslon	osvetljen LCD grafični zaslon z 128 x 64 pikselov + posebne ikone
Napajanje	Polnilna Li-Ion baterija
Čas delovanja	do 50 h (difuzijska različica, brez osvetlitve ozadja) do 35 h (različica s črpalko, brez osvetlitve ozadja)
Merilno območje**	0-22.000 ppm metana, ločljivost 1, 5, 10, 50 ppm (nastavljivo) 0-8.500 ppm propan, ločljivost 1, 5, 10, 50 ppm (nastavljivo) 0-100 % LEL metan/propan, ločljivost 0,01 % ali 0,1 % (nastavljivo) 0-100 vol.-% metana/propana, ločljivost 0,01 vol.%, 0,1 vol.%, 0,5 vol.% (prilag.) neobvezno: 0-5 vol.% CO ₂ , ločljivost 0,01 vol.% neobvezno: 0-25 vol.% O ₂ , ločljivost 0,1 vol.% neobvezno: 0-1.000 ppm CO, ločljivost 1 ppm neobvezno: 0-200 ppm H ₂ S, ločljivost 0,1 ppm izbirno: 0-1 bar, ločljivost 0,1 mbar
Alarm	Zvočni, optični in vibracijski alarmni signal
Delovna temperatura	-20 °C to +50 °C
Zaščita	IP67
ATEX	BVS 17 ATEX E 043 X - Ex II 2G Ex ib d IIB T4 Gb
Dimenzije	pribl. 80 / 170 / 43 mm (različica s črpalko)
Teža	pribl. 350 g vklj. baterija (difuzijska različica) pribl. 380 g vklj. baterija (različica s črpalko)
Pretok črpalke	pribl. 20 l/h
Povezljivost	IR, Bluetooth (izbirno)
Shranjevanje podatkov	pribl. 200 MB

* Še ni na voljo. Predstavitev trga v pripravi.

** Razpoložljivost načinov delovanja, merilna območja in ločljivosti so odvisni od konfiguracije naprave. Vse konfiguracije in načini delovanja niso na voljo za vse države.

Esders