



PRENOSNI DETEKTOR PLINA CO2 SCOUT

TEVE VARNOST ELEKTRONIKA

NAMEN, OPIS

Scout je nizko cenovni, majhen merilnik plina CO₂, katerega lahko upravljamo na daljavo. Merilnik postavimo v prostor, kjer je velika verjetnost visoke koncentracije plina CO₂. Scout bo izmeril vrednosti ne da bi moral biti kdorkoli prisoten v rizičnem območju in ogrožal svoje zdravje.



Vrednosti CO₂ lahko odčitamo na pametnem telefonu z aplikacijo in brezžično povezavo z Bluetooth-om. Aplikacijo je mogoče prenesti brezplačno in podpira IOS in Android. Naprava je primerna v primerih, kjer je velika možnost ogroženosti človeškega življenja npr. gasilci, vinarji. Kadar je vrednost plina CO₂ nad mejno, bo aplikacija Scout opozorila z vidnimi signali, zvočnimi ali vibriranjem.

TEHNOLOŠKE PREDNOSTI IN FUNKCIJE

- Scout je preprost za uporabo in trenutno najbolj ekonomičen prenosni detektor plina CO₂ na tržišču. Zlahka se poveže s pametnim telefonom, ki ga že uporabljate.
- Scout se poveže s telefonom preko Bluetooth vmesnika in komunicira na daljavo. Uporabnik postavi senzor na ogroženo področje in odčita vrednosti CO₂ iz varne razdalje.
- Na pametni telefon brezplačno naložite aplikacijo, ki je bila razvita za IOS in Android pametne telefone.

TEHNIČNI PODATKI

Teža	75 gramov
Senzorji	CO ₂
Merilni obseg	0-6% volume CO ₂
Temperaturno območje delovanja	-20°C do +50°C
Garancija	2 leti
Čas delovanja	Približno 12 ur
Dimenzije	90.6 x 57.1 x 20 mm
Polnjenje	Preko USB polnilca približno 2,5 ure
Predvidena življenjska doba	15 let

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

Borovniško naselje 7
1412 Kisovec
Slovenia

Tel.: +386 3 56 72 050
Fax: +386 3 56 71 119
www.tevel.si