Blackline G7/G8 Dock



Tekniske data

Kompatibilitet	Blackline G7 og G8 bærbare gasdetektorer
Opsætning	Kræver ingen Ethernet- eller Wi-Fi-opsætning
Gasindgange	4 konfigurerbare gasindgange og 1 udgang/ purge-port
Bump test	Ca. 25 sek hvor gas påføres i mindre end 10 sek
Kalibrering	Ca. 4 min, hvor gas påføres i mindre end 2 min
Gasforbrug	Optimeret gaslevering, mindre end 500 ml/min.
Strømforsyning	5 VDC @ 1000 mA
Strømtilslutning	Micro-USB
Montering	Bord- eller vægmontering
Størrelse	215 x 100 x 95 mm
Vægt	Ca. 202 g
Godkendelser	RCM, CAN ICES-3(B)/NMB-3(B), FCC og CE

Blackline Safety G7/G8 Dock
Dockingstation

Blackline Safety G7/G8 Dock er en dockingstation udviklet til kalibrering, bump test og opladning af G7/G8 wearable-enheder. Docken kan anvendes sammen med både G7c-, G7x samt G8-modeller og understøtter Single-gas, Multi-gas diffusion samt Multi-gas pumpe-kassetter.

G7/G8 Dock er designet til hurtig installation og er klar til brug efter tilslutning af strømforsyning og kalibreringsgas. Docken benytter forbindelsen fra den indsatte enhed til at overføre testdata til skyen, hvilket muliggør automatisk compliance-dokumentation og rapportering. Der er ikke behov for ethernetforbindelse.

Bump test og kalibrering udføres ved at placere enheden i docken og lukke låget. Hvis enheden er planlagt til bump test eller kalibrering, udfører G7/G8 Dock automatisk den nødvendige testproces. Det er også muligt at starte tests manuelt via enhedens LCD-display og menusystem.

Konfiguration af gasindløb administreres via den cloudbaserede Blackline Live-portal. Standardopsætningen anvender en multi-gas-blanding, men systemet understøtter også single-gas-konfigurationer. På bagsiden af docken findes fem porte; fire gasindløb samt én udgang til bortledning af kalibreringsgas.

G7 Dock er udviklet til effektiv anvendelse af kalibreringsgas ved hjælp af lav flowrate og kombinerer pålidelig drift med enkel betjening.

Specifikationer

- Trådløse over-the-air opdateringer
- Administrer alle dock-konfigurationer via Blackline Live-portalen
- Automatiske bump tests
- Automatiske kalibreringer
- Rapporter om dock- og gasforbrug via Blackline Analytics
- Fungerer samtidig som praktisk ladestation til G7-enheder (Standard, Single-gas og Multi-gas)

geopal®
Bygmarken 19 • DK-3520 Farum
+45 4567 0600 • info@geopal.dk • www.geopal.dk

PENDING ITS-I 23ATEXQ36745 DBI reg. no 233.301 DIC444QMS

EA 50071AD