



iGAS

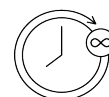
DETECTOR

FICHA TÉCNICA

Producto



SINGLE GAS



REUSABLE

Descripción

Detector de gas reutilizable con vida operativa de 14 días. El dispositivo está configurado para medir el CO2 del ambiente.

Los datos se gestionan y configuran fácilmente a través del IR Link y permite sencillas calibraciones usando la estación de calibración.

Tiene una comprobación automática de los problemas del sensor.

Componentes de la caja

- Detector
- Capuchón de calibración
- Manual
- Informe de calibración y calidad
- Cargador (USB tipo C)
- Kit de adaptadores para enchufes internacionales

CARACTERÍSTICAS

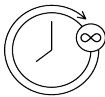
Características generales	Dimensiones	54 x 99 x 38,8 mm		
	Peso (batería y clip incluido)	135 g		
	Material	Caucho		
	Vida operativa	14 días		
	Vida útil	Ilimitada		
	Periodo de calibración recomendado	6 meses		
	Disponibilidad para cambiar sensor y batería	Sí		
Características técnicas	Tipo de sensor	Infrarrojos		
	Tipo de medición	Difusión (en %vol y ppm)		
	Temperatura de funcionamiento	-20°C~+50°C		
	Resolución	0.01%Vol / 100ppm		
	Humedad de funcionamiento	5%~95% RH (Sin condensación)		
	Registro de eventos	Últimas 30 alarmas		
	Resistencia a polvo e inmersión en agua	IP67		
	Resistencia a polvo y chorros de agua potentes	IP 66		
	Alarma	LED (diodo emisor de luz) rojo intermitente Alarma acústica de 90 dB a una distancia de 10 cm Alarma por vibración		
	Visualización	Pantalla de cristal líquido (LCD)		
	Batería	Batería recargable de iones de litio. Fuente de alimentación recargable Li-ion (poymer) (500mAh)		
	Tiempo de carga	100 minutos		
	Certificación	Directiva CEM (2014/30/UE), ROHS 2		
Especificaciones del sensor	Gas	Rango de medición	Alarma baja	Alarma alta
	CO2	0~5.0%Vol (50,000ppm)	0.5%Vol (5,000ppm)	1.0%Vol (10,000ppm)

DETECTOR

Product



SINGLE GAS



REUSABLE

Description

Reusable gas detector with an operating life of 14 days. The device is configured to measure ambient CO2. Data is easily managed and configured via the IR Link and allows for simple calibrations using the calibration station. It has an automatic check for sensor problems.

Components of the box

- Detector
- Calibration cap
- Manual
- Calibration and quality report
- Charger (USB Type-C)
- Adapter kit for international plugs

CHARACTERISTICS

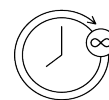
General characteristics	Dimensions	54 x 99 x 38.8 mm		
	Weight (battery and clip included)	135 g		
	Material	Rubber		
	Operating life	14 days		
	Shelf life	Unlimited		
	Recommended calibration period	6 months		
	Availability to change sensor and battery.	Yes		
Technical characteristics	Type of sensor	Infrared		
	Type of measurement	Diffusion (in %vol and ppm)		
	Operating temperature	-20°C~+50°C		
	Resolution	0.01%Vol / 100ppm		
	Operating humidity	5%~95% RH (Non-condensing)		
	Event Logging	Last 30 alarms		
	Dust and water immersion resistance	IP67		
	Resistant to dust and powerful water jets.	IP 66		
	Alarm	LED (light-emitting diode) red flashing 90 dB audible alarm at a distance of 10 cm Vibrating alarm		
	Display	Liquid Crystal Display (LCD)		
	Battery	Rechargeable lithium-ion battery. Rechargeable Li-ion (polymer) power supply (500mAh).		
	Charging time	100 minutes		
	Certification	EMC Directive (2014/30/EU), ROHS 2		
Sensor specifications	Gas	Measuring range	Low alarm	High alarm
	CO2	0~5.0%Vol (50,000ppm)	0.5%Vol (5,000ppm)	1.0%Vol (10,000ppm)

RILEVATORE

PRODOTTO



SINGLE GAS



REUSABLE

Descrizione

Rivelatore di gas riutilizzabile con una durata operativa di 14 giorni.
Il dispositivo è configurato per misurare la CO₂ presente nell'ambiente.
Gestione e configurazione dei dati semplice mediante IR LINK e calibrazione mediante l'utilizzo della docking station.
Effettua un controllo automatico delle anomalie del sensore.

Accessori inclusi

- Rilevatore
- Adattatore per la calibrazione
- Manuale d'uso
- Certificato di calibrazione e qualità
- Caricabatteria (USB tipo C)
- Kit di adattatori per prese internazionali.

CARATTERISTICHE

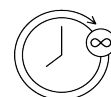
Caratteristiche generali	Dimensioni	54 x 99 x 38,8 mm		
	Peso (batteria e clip incluso)	135 g		
	Materiale	Gomma		
	Vita operativa	14 giorni		
	Vita utile	Illimitata		
	Periodo di calibrazione consigliato	6 mesi		
	Possibilità di sostituire sensore e batteria	Si		
Caratteristiche tecniche	Tipo di sensore	Infrarossi		
	Metodo di rilevamento	A diffusione (in % vol e ppm)		
	Temperatura di utilizzo	-20°C~+50°C		
	Intervallo di misura	0,01%Vol / 100ppm		
	Umidità	5%~95% RH (senza condensazione)		
	Registro eventi	Ultimi 30 allarmi		
	Resistenza a polvere e sostanze liquide	IP67		
	Resistenza a polveri e getti d'acqua	IP66		
	Allarme	LED (diodo luminoso) rosso lampeggiante Allarme acustico da 90 dB a 10 cm di distanza Allarme a vibrazione		
	Display	Display a cristalli liquidi (LCD)		
	Batteria	Batteria ricaricabile agli Ioni di Litio. Fonte di alimentazione ricaricabile Li-ion (polimeri) (500mAh)		
	Tempo di ricarica	100 minuti		
	Certificazione	Direttiva EMC (2014/30/UE), ROHS 2		
Specifiche del sensore	Gas	Intervallo di misura	Allarme basso	Allarme alto
	CO2	0~5,0%Vol (50.000ppm)	0,5%Vol (5.000ppm)	1,0%Vol (10.000ppm)

DETECTOR

Produto



SINGLE GAS



REUSABLE

Descrição

Detetor de gás reutilizável com uma vida útil de 14 dias. O dispositivo está configurado para medir o CO2 ambiente.

Os dados são facilmente geridos e configurados através da Ligação IR e permitem calibrações simples utilizando a estação de calibração.

Dispõe de um controlo automático para detetar problemas nos sensores.

Componentes da caixa

- Detetor
- Tampa de calibração
- Manual
- Relatório de calibração e qualidade
- Carregador (USB Tipo C)
- Kit de adaptadores para fichas internacionais

CARACTERÍSTICAS

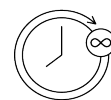
Caraterísticas gerais	Dimensões	54 x 99 x 38,8 mm		
	Peso (pilha e clipe incluídos)	135 g		
	Material	Borracha		
	Vida útil	14 dias		
	Vida útil	Ilimitado		
	Período de calibração recomendado	6 meses		
	Disponibilidade para mudar o sensor e a bateria.	Sim		
Características técnicas	Tipo de sensor	Infravermelhos		
	Tipo de medição	Difusão (em %vol e ppm)		
	Temperatura de funcionamento	-20°C~+50°C		
	Resolução	0,01%Vol / 100ppm		
	Humidade de funcionamento	5%~95% HR (sem condensação)		
	Registo de eventos	Últimos 30 alarmes		
	Resistência ao pó e à imersão em água	IP67		
	Resistente ao pó e a jactos de água potentes.	IP 66		
	Alarme	LED (díodo emissor de luz) vermelho intermitente Alarme sonoro de 90 dB a 10 cm de distância Alarme vibratório		
	Apresentação	Ecrã de cristais líquidos (LCD)		
	Bateria	Bateria recarregável de iões de lítio. Fonte de alimentação recarregável de iões de lítio (polymer) (500mAh).		
	Tempo de carregamento	100 minutos		
	Certificação	Diretiva EMC (2014/30/UE), ROHS 2		
Especificações do sensor	Gás	Gama de medição	Alarme baixo	Alarme elevado
	CO2	0~5,0%Vol (50.000ppm)	0,5%Vol (5.000ppm)	1,0%Vol (10.000ppm)

DETECTOR

Produto



SINGLE GAS



REUSABLE

Descrição

Detector de gás reutilizável com uma vida útil de 14 dias. O dispositivo está configurado para medir o CO2 ambiente.

Os dados são facilmente gerenciados e configurados por meio do IR Link e permitem calibrações simples usando a estação de calibração.

Ele tem uma verificação automática de problemas no sensor.

Componentes da caixa

- Detector
- Tampa de calibração
- Manual
- Relatório de calibração e qualidade
- Carregador (USB tipo C)
- Kit de adaptadores para plugues internacionais

CARACTERÍSTICAS

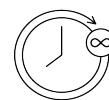
Características gerais	Dimensões	54 x 99 x 38,8 mm		
	Peso (bateria e clipe incluídos)	135 g		
	Material	Borracha		
	Vida operacional	14 dias		
	Validade de prateleira	Ilimitado		
	Período de calibração recomendado	6 meses		
	Disponibilidade para trocar o sensor e a bateria.	Sim		
Características técnicas	Tipo de sensor	Infravermelho		
	Tipo de medição	Difusão (em %vol e ppm)		
	Temperatura de operação	-20°C~+50°C		
	Resolução	0,01%Vol / 100ppm		
	Umidade operacional	5%~95% de umidade relativa (sem condensação)		
	Registro de eventos	Últimos 30 alarmes		
	Resistência à poeira e à imersão em água	IP67		
	Resistente à poeira e a jatos de água potentes.	IP 66		
	Alarme	LED (diodo emissor de luz) vermelho intermitente Alarme sonoro de 90 dB a 10 cm de distância Alarme vibratório		
	Exibição	Tela de cristal líquido (LCD)		
	Bateria	Bateria recarregável de íons de lítio. Fonte de alimentação recarregável de íons de lítio (polymer) (500mAh).		
	Tempo de carregamento	100 minutos		
	Certificação	Diretiva EMC (2014/30/UE), ROHS 2		
Especificações do sensor	Gás	Faixa de medição	Alarme baixo	Alarme alto
	CO2	0~5,0%Vol (50.000ppm)	0,5%Vol (5.000ppm)	1,0%Vol (10.000ppm)

DETEKTOR

Produkt



SINGLE GAS



REUSABLE

Beschreibung

Wiederverwendbarer Gasdetektor mit einer Betriebsdauer von 14 Tagen. Das Gerät ist für die Messung von Umgebungs-CO₂ konfiguriert. Die Daten werden einfach über den IR-Link verwaltet und konfiguriert und ermöglichen einfache Kalibrierungen mit der Kalibrierstation. Es verfügt über eine automatische Prüfung auf Sensorprobleme.

Bestandteile der Box

- Detektor
- Kalibrierkappe
- Handbuch
- Kalibrierungs- und Qualitätsbericht
- Ladegerät (USB Typ-C)
- Adaptersatz für internationale Stecker

EIGENSCHAFTEN

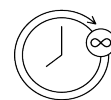
Allgemeine Merkmale	Abmessungen	54 x 99 x 38,8 mm		
	Gewicht (einschließlich Batterie und Clip)	135 g		
	Material	Gummi		
	Betriebsdauer	14 Tage		
	Haltbarkeit	Unbegrenzt		
	Empfohlener Kalibrierungszeitraum	6 Monate		
	Möglichkeit zum Austausch von Sensor und Batterie.	Ja		
Technische Merkmale	Typ des Sensors	Infrarot		
	Art der Messung	Diffusion (in %vol und ppm)		
	Betriebstemperatur	-20°C~+50°C		
	Auflösung	0,01%Vol / 100ppm		
	Betriebsfeuchtigkeit	5%~95% RH (nicht kondensierend)		
	Ereignisprotokollierung	Letzte 30 Alarme		
	Staub- und Wasserdichtigkeit	IP67		
	Widerstandsfähig gegen Staub und starkes Strahlwasser.	IP 66		
	Alarm	LED (Licht-emittierende Diode) rot blinkend Akustischer Alarm mit 90 dB in 10 cm Entfernung Vibrationsalarm		
	Anzeige	Flüssigkristallanzeige (LCD)		
	Batterie	Wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku. Wiederaufladbare Li-Ion (polymer) Stromversorgung (500mAh).		
	Aufladezeit	100 Minuten		
	Zertifizierung	EMV-Richtlinie (2014/30/EU), ROHS 2		
Spezifikationen des Sensors	Gas	Messbereich	Niedriger Alarm	Hoher Alarm
	CO2	0~5,0%Vol (50.000ppm)	0,5%Vol (5.000ppm)	1,0%Vol (10.000ppm)

DÉTECTEUR

Produit



SINGLE GAS



REUSABLE

Description

Détecteur de gaz réutilisable avec une durée de vie de 14 jours. L'appareil est configuré pour mesurer le CO2 ambiant.

Les données sont facilement gérées et configurées via le lien IR et permettent des étalonnages simples à l'aide de la station d'étalonnage. Il vérifie automatiquement s'il y a des problèmes de capteurs.

Composants de la boîte

- Détecteur
- Capuchon d'étalonnage
- Manuel
- Rapport d'étalonnage et de qualité
- Chargeur (USB Type-C)
- Kit d'adaptation pour les prises internationales

CARACTÉRISTIQUES

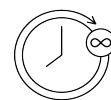
Caractéristiques générales	Dimensions	54 x 99 x 38,8 mm		
	Poids (pile et clip inclus)	135 g		
	Matériel	Caoutchouc		
	La durée de vie	14 jours		
	La durée de conservation	Illimité		
	Période de calibration recommandée	6 mois		
	Disponibilité pour changer le capteur et la batterie.	Oui		
Caractéristiques techniques	Type de capteur	Infrarouge		
	Type de mesure	Diffusion (en %vol et ppm)		
	Température de fonctionnement	-20°C~+50°C		
	Résolution	0,01%Vol / 100ppm		
	Hydrostat d'exploitation	5%~95% RH (sans condensation)		
	Enregistrement des événements	30 dernières alarmes		
	Résistance à la poussière et à l'immersion dans l'eau	IP67		
	Résistant à la poussière et aux jets d'eau puissants.	IP 66		
	Alarme	LED (diode électroluminescente) rouge clignotant Alarme sonore de 90 dB à une distance de 10 cm Alarme vibrante		
	Affichage	Écran à cristaux liquides (LCD)		
	Batterie	Batterie rechargeable au lithium-ion. Alimentation rechargeable au Li-ion (polymer) (500mAh).		
	Temps de charge	100 minutes		
	Certification	Directive CEM (2014/30/EU), ROHS 2		
Spécifications du capteur	Gaz	Plage de mesure	Alarme basse	Alarme haute
	CO2	0~5,0%Vol (50 000ppm)	0,5%Vol (5 000ppm)	1,0%Vol (10 000ppm)

DETEKTOR

Produkt



SINGLE GAS



REUSABLE

Opis

Detektor gazu wielokrotnego użytku o żywotności 14 dni. Urządzenie jest skonfigurowane do pomiaru CO2 w otoczeniu.

Dane są łatwo zarządzane i konfigurowane za pośrednictwem łącza IR Link i umożliwiają prostą kalibrację za pomocą stacji kalibracyjnej.

Posiada funkcję automatycznego sprawdzania problemów z czujnikami.

Składniki pudełka

- Detektor
- Nasadka kalibracyjna
- Podręcznik
- Raport kalibracji i jakości
- Ładowarka (USB typu C)
- Zestaw adapterów do wtyczek międzynarodowych

CHARAKTERYSTYKA

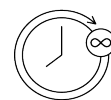
Ogólna charakterystyka	Wymiary	54 x 99 x 38,8 mm		
	Waga (bateria i klips w zestawie)	135 g		
	Materiał	Guma		
	Czas pracy	14 dni		
	Trwałość	Bez ograniczeń		
	Zalecany okres kalibracji	6 miesięcy		
	Dostępność wymiany czujnika i baterii.	Tak		
Charakterystyka techniczna	Typ czujnika	Podczerwień		
	Rodzaj pomiaru	Dyfuzja (w % obj. i ppm)		
	Temperatura robocza	-20°C~+50°C		
	Rozdzielczość	0.01%Vol / 100ppm		
	Wilgotność robocza	5%~95% wilgotności względnej (bez kondensacji)		
	Rejestrowanie zdarzeń	Ostatnie 30 alarmów		
	Odporność na pył i zanurzenie w wodzie	IP67		
	Odporność na kurz i silne strumienie wody.	IP 66		
	Alarm	LED (dioda elektroluminescencyjna) migająca na czerwono Alarm dźwiękowy 90 dB w odległości 10 cm Alarm wibracyjny		
	Wyświetlacz	Wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD)		
	Bateria	Akumulator litowo-jonowy. Akumulator litowo-jonowy (polymer) o pojemności 500 mAh.		
	Czas ładowania	100 minut		
	Certyfikacja	Dyrektywa EMC (2014/30/UE), ROHS 2		
Specyfikacja czujnika	Gaz	Zakres pomiarowy	Alarm niskiego poziomu	Wysoki alarm
	CO2	0~5.0%Vol (50,000ppm)	0,5% obj. (5000 ppm)	1,0% obj. (10 000 ppm)

DETEKTOR

Termék



SINGLE GAS



REUSABLE

Leírás

Újrafelhasználható gázérzékelő 14 napos élettartammal. A készülék a környezeti CO2 mérésére van konfigurálva.

Az adatok könnyen kezelhetők és konfigurálhatók az IR Link segítségével, és lehetővé teszi az egyszerű kalibrálást a kalibráló állomás segítségével.

Automatikusan ellenőrzi az érzékelőproblémákat.

A doboz összetevői

- Érzékelő
- Kalibrációs kupak
- Kézi
- Kalibrációs és minőségi jelentés
- Töltő (USB Type-C)
- Adapterkészlet nemzetközi dugókhöz

JELLEMZŐK

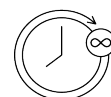
Általános jellemzők	Méretek	54 x 99 x 38,8 mm		
	Súly (elemmel és klippel együtt)	135 g		
	Anyag	Gumi		
	Működési idő	14 nap		
	Szabályozási idő	Korlátlan		
	Javasolt kalibrálási időszak	6 hónap		
	Az érzékelő és az akkumulátor cseréjének lehetősége.	Igen		
Műszaki jellemzők	Az érzékelő típusa	Infravörös		
	A mérés típusa	Diffúzió (térfogatszázalékban és ppm-ben)		
	Működési hőmérséklet	-20°C~+50°C		
	Megoldás	0,01%Vol / 100ppm		
	Működési páratartalom	5%~95% RH (nem kondenzáló)		
	Eseménynaplózás	Utolsó 30 riasztás		
	Por- és vízállóság	IP67		
	ellenáll a pornak és az erős vízsugaraknak.	IP 66		
	Alarm	LED (fénykibocsátó dióda) piros villogás 90 dB hangjelzés 10 cm távolságban Rezgő riasztás		
	Kijelző	Folyadékkristályos kijelző (LCD)		
	Akkumulátor	Újratölthető lítium-ion akkumulátor. Újratölthető Li-ion (polymer) tápegység (500mAh).		
	Feltöltési idő	100 perc		
	Tanúsítás	EMC irányelv (2014/30/EU), ROHS 2		
Érzékelő specifikációk	Gáz	Mérési tartomány	Alacsony riasztás	Magas riasztás
	CO2	0~5,0%Vol (50 000 ppm)	0,5%Vol (5000 ppm)	1,0%Vol (10,000 ppm)

DETECTOR

Produs



SINGLE GAS



REUSABLE

Descriere

Detector de gaz reutilizabil cu o durată de funcționare de 14 zile. Dispozitivul este configurat pentru a măsura CO2 ambiental.

Datele sunt ușor de gestionat și configurat prin intermediul IR Link și permit calibrări simple utilizând stația de calibrare.

Acesta are o verificare automată a problemelor senzorilor.

Componente ale cutiei

- Detector
- Capac de calibrare
- Manual
- Raport de calibrare și calitate
- Încărcător (USB Type-C)
- Kit adaptor pentru prize internaționale

CARACTERISTICI

Caracteristici generale	Dimensiuni	54 x 99 x 38,8 mm
	Greutate (baterie și clip incluse)	135 g
	Material	Cauciuc
	Viața de funcționare	14 zile
	Durata de depozitare	nelimitat
	Perioada de calibrare recomandată	6 luni
	Disponibilitatea de a schimba senzorul și bateria.	Da
Caracteristici tehnice	Tip de senzor	Infraroșu
	Tip de măsurare	Difuzie (în %vol și ppm)
	Temperatura de funcționare	-20°C~+50°C
	Rezoluție	0,01%Vol / 100ppm
	Umiditatea de funcționare	5%~95% RH (fără condensare)
	Înregistrarea evenimentelor	Ultimele 30 de alarme
	Rezistență la praf și imersiune în apă	IP67
	Rezistent la praf și jeturi puternice de apă.	IP 66
	Alarmă	LED (diodă emițătoare de lumină) roșu intermitent Alarmă sonoră de 90 dB la o distanță de 10 cm Alarma cu vibrații
	Afișaj	Afișaj cu cristale lichide (LCD)
	Baterie	Baterie litiu-ion reîncărcabilă. Sursă de alimentare reîncărcabilă Li-ion (poymer) (500mAh).
	Timp de încărcare	100 de minute
	Certificare	Directiva EMC (2014/30/UE), ROHS 2

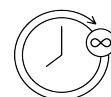
Specificațiile senzorului	Gaz	Domeniul de măsurare	Alarmă scăzută	Alarmă ridicată
	CO2	0~5.0%Vol (50,000ppm)	0,5%Vol (5.000ppm)	1,0%Vol (10.000 ppm)

DETECTOR

Produkt



SINGLE GAS



REUSABLE

Beskrivning

Återanvändbar gasdetektor med en livslängd på 14 dagar. Enheten är konfigurerad för att mäta CO₂ i omgivningen.

Data hanteras och konfigureras enkelt via IR-länken och möjliggör enkla kalibreringar med hjälp av kalibreringsstationen.

Den har en automatisk kontroll av sensorproblem.

Lådans komponenter

- Detektor
- Kalibreringslock
- Manuell
- Kalibrerings- och kvalitetsrapport
- Laddare (USB typ C)
- Adaptersats för internationella stickkontakter

EGENSKAPER

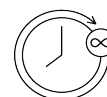
Allmänna egenskaper	Dimensioner	54 x 99 x 38,8 mm		
	Vikt (batteri och klämma ingår)	135 g		
	Material	Gummi		
	Driftstid	14 dagar		
	Hållbarhetstid	Obegränsad		
	Rekommenderad kalibreringsperiod	6 månader		
	Möjlighet att byta sensor och batteri.	Ja		
Tekniska egenskaper	Typ av sensor	Infraröd		
	Typ av mätning	Diffusion (i volymprocent och ppm)		
	Driftstemperatur	-20°C~+50°C		
	Upplösning	0,01%Vol / 100ppm		
	Fuktighet vid drift	5%~95% RH (icke-kondenserande)		
	Händelseloggning	Senaste 30 larmen		
	Motstånd mot damm och vatten.	IP67		
	Tålig mot damm och kraftfulla vattenstrålar.	IP 66		
	Alarm	LED (ljusemitterande diod) röd blinkande 90 dB ljudlarm på ett avstånd av 10 cm Vibrerande larm		
	Display	Display med flytande kristaller (LCD)		
	Batteri	Uppladdningsbart litiumjonbatteri. Uppladdningsbar Li-ion (polymer) strömförsörjning (500mAh).		
	Laddningstid	100 minuter		
	Certifiering	EMC-direktiv (2014/30/EU), ROHS 2		
Specifikationer för sensorer	Gas	Mätområde	Lågt larm	Högt larm
	CO2	0~5,0%Vol (50.000ppm)	0,5%Vol (5.000ppm)	1,0%Vol (10.000ppm)

DETECTOR

Produkt



SINGLE GAS



REUSABLE

Beskrivelse

Gjenbrukbar gassdetektor med en levetid på 14 dager. Enheten er konfigurert for å måle CO₂ i omgivelsene.

Data administreres og konfigureres enkelt via IR Link, og gir mulighet for enkle kalibreringer ved hjelp av kalibreringsstasjonen.

Den har en automatisk kontroll for sensorproblemer.

Boksens komponenter

- Detektor
- Kalibreringshette
- Manuell
- Kalibrerings- og kvalitetsrapport
- Lader (USB Type-C)
- Adaptersett for internasjonale støpsler

EGENSKAPER

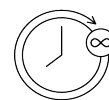
Generelle egenskaper	Dimensjoner	54 x 99 x 38,8 mm		
	Vekt (batteri og klips inkludert)	135 g		
	Materiale	Gummi		
	Driftstid	14 dager		
	Holdbarhetstid	Ubegrenset		
	Anbefalt kalibreringsperiode	6 måneder		
	Tilgjengelighet for å bytte sensor og batteri.	Ja		
Tekniske egenskaper	Type sensor	Infrarød		
	Type måling	Diffusjon (i %vol og ppm)		
	Driftstemperatur	-20 °C~+50 °C		
	Oppløsning	0,01 % vol / 100 ppm		
	Driftsfuktighet	5 % ~ 95 % RH (ikke kondenserende)		
	Hendelseslogging	Siste 30 alarmer		
	Støv- og vannbestandighet.	IP67		
	Bestandig mot støv og kraftige vannstråler.	IP 66		
	Alarm	LED (lysdiode) rød blinkende 90 dB hørbar alarm på 10 cm avstand Vibrerende alarm		
	Display	Flytende krystallskjerm (LCD)		
	Batteri	Oppladbart litium-ion-batteri. Oppladbar litium-ion (polymer) strømforsyning (500 mAh).		
	Ladetid	100 minutter		
	Sertifisering	EMC-direktiv (2014/30/EU), ROHS 2		
Sensorspesifikasjoner	Gass	Måleområde	Lav alarm	Høy alarm
	CO2	0~5,0 %Vol (50 000 ppm)	0,5 % vol (5 000 ppm)	1,0 %Vol (10 000 ppm)

DETEKTORIUS

Produktas



SINGLE GAS



REUSABLE

Aprašymas

Daugkartinio naudojimo dujų detektorius, veikiantis 14 dienų. Prietaisas yra sukonfigūruotas matuoti aplinkos CO₂.

Duomenys lengvai valdomi ir konfigūruojami per IR sąsają, be to, juos galima paprastai kalibruoti naudojant kalibravimo stotį.

Jame automatiškai tikrinama, ar nėra jutiklio problemų.

Dėžutės sudedamosios dalys

- Detektorius
- Kalibravimo dangtelis
- Rankinis
- Kalibravimo ir kokybės ataskaita
- Įkroviklis (C tipo USB)
- Adapterių rinkinys tarptautiniams kištukams

CHARAKTERISTIKOS

Bendrosios savybės	Matmenys	54 x 99 x 38,8 mm
	Svoris (įskaitant bateriją ir spaustuką)	135 g
	Medžiaga	Guma
	Eksplotavimo trukmė	14 dienų
	Trumpas galiojimo laikas	Neribotas
	Rekomenduojamas kalibravimo laikotarpis	6 mėnesiai
	Galimybė keisti jutiklį ir akumuliatorių	Taip
Techninės charakteristikos	Jutiklio tipas	Infraraudonųjų spindulių
	Matavimų tipas	Difuzija (tūrio % ir ppm)
	Darbinė temperatūra	-20°C~+50°C
	Rezoliucija	0,01 % vol / 100 ppm
	Dirbimo drėgmė	5 % ~ 95 % RH (nekondensuojantis)
	Įvykių registravimas	Paskutiniai 30 pavojaus signalų
	Atsparumas dulkėms ir panardinimui į vandenį	IP67
	atsparus dulkėms ir galingoms vandens srovėms.	IP 66
	Alarm	LED (šviesos diodas) mirksi raudonai 90 dB garsinis signalas 10 cm atstumu Vibruojantis signalas
	Rodinyis	Skystųjų kristalų ekranas (LCD)
	Baterija	Įkraunamas ličio jonų akumuliatorius. Įkraunamas ličio jonų (polymer) maitinimo šaltinis (500 mAh).
	Įkrovimo laikas	100 minučių
	Sertifikavimas	EMC direktyva (2014/30/ES), ROHS 2

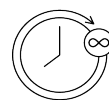
Jutiklio specifikacijos	Dujos	Matavimo diapazonas	Žemas pavojaus signalas	Aukštas pavojaus signalas
	CO2	0~5,0 %Vol (50 000ppm)	0,5 % Vol (5 000 ppm)	1,0%Vol (10 000ppm)

DETECTOR

Продукт



SINGLE GAS



REUSABLE

Описание

Газов детектор за многократна употреба с експлоатационен срок от 14 дни. Устройството е конфигурирано за измерване на CO₂ в околната среда.

Данните се управляват и конфигурират лесно чрез инфрачервената връзка и позволяват лесно калибриране с помощта на станцията за калибриране.

Той има автоматична проверка за проблеми със сензорите.

Компоненти на кутията

- Детектор
- Капачка за калибриране
- Ръководство
- Доклад за калибриране и качество
- Зарядно устройство (USB Type-C)
- Комплект адаптери за международни щепсели

ХАРАКТЕРИСТИКИ

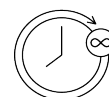
Общи характеристики	Размери	54 x 99 x 38,8 мм		
	Тегло (с включени батерия и щипка)	135 g		
	Материал	Каучук		
	Действие при работа	14 дни		
	Съхранение на рафта	Неограничен		
	Препоръчителен период на калибриране	6 месеца		
	Възможност за смяна на сензора и батерията.	Да		
Технически характеристики	Тип на сензора	Инфрочервен		
	Тип на измерване	Дифузия (в обемни % и ppm)		
	Работна температура	-20°C~+50°C		
	Резолюция	0.01%Vol / 100ppm		
	Влажност на въздуха при работа	5 % ~ 95 % RH (без кондензация)		
	Записване на събития	Последни 30 аларми		
	Устойчивост на прах и потапяне във вода	IP67		
	Устойчив на прах и мощни водни струи.	IP 66		
	Аларма	LED (светодиод) червено мигане 90 dB звукова сигнализация на разстояние 10 cm Вибрираща аларма		
	Дизайн	Течнокристален дисплей (LCD)		
	Батерия	Акумулаторна литиево-йонна батерия. Акумулаторна литиево-йонна батерия (500 mAh).		
	Време за зареждане	100 минути		
	Сертифициране	Директива за електромагнитна съвместимост (2014/30/EC), ROHS 2		
Спецификации на сензора	Газ	Обхват на измерване	Ниска аларма	Висока аларма
	CO2	0~5,0%Vol (50 000ppm)	0,5%Vol (5,000ppm)	1,0%Vol (10 000ppm)

DETEKTOR

Produkt



SINGLE GAS



REUSABLE

Popis

Opakovane použiteľný detektor plynu s prevádzkovou životnosťou 14 dní. Zariadenie je nakonfigurované na meranie okolitého CO₂.

Údaje sa ľahko spravujú a konfigurujú prostredníctvom IR prepojenia a umožňujú jednoduchú kalibráciu pomocou kalibračnej stanice.

Má automatickú kontrolu problémov so snímačmi.

Súčasti škatule

- Detektor
- Kalibračný uzáver
- Manuálne
- Správa o kalibrácii a kvalite
- Nabíjačka (USB typu C)
- Súprava adaptérov pre medzinárodné zástrčky

CHARAKTERISTIKA

Všeobecná charakteristika	Rozmery	54 x 99 x 38,8 mm		
	Hmotnosť (vrátane batérie a klipu)	135 g		
	Materiál	Guma		
	Životnosť	14 dní		
	Životnosť	Neobmedzené		
	Odporúčané obdobie kalibrácie	6 mesiacov		
	Možnosť výmeny snímača a batérie.	Áno		
Technické vlastnosti	Typ snímača	Infračervený		
	Typ merania	Difúzia (v objemových % a ppm)		
	Pracovná teplota	-20°C~+50°C		
	Riešenie	0,01 % obj. / 100 ppm		
	Prevádzková vlhkosť	5 % ~ 95 % relatívna vlhkosť (nekondenzujúca)		
	Zaznamenávanie udalostí	Posledných 30 alarmov		
	odolnosť voči prachu a ponoreniu do vody	IP67		
	Odolný voči prachu a silným prúdom vody.	IP 66		
	Alarm	LED (svetelná dióda) červená bliká 90 dB zvukový alarm na vzdialenosť 10 cm Vibračný alarm		
	Zobrazenie	Displej z tekutých kryštálov (LCD)		
	Batéria	Nabíjateľná lítium-iónová batéria. Nabíjateľný lítium-iónový (polymer) napájací zdroj (500 mAh).		
	Čas nabíjania	100 minút		
	Certifikácia	Smernica EMC (2014/30/EÚ), ROHS 2		
Špecifikácie snímača	Plyn	Rozsah merania	Nízky alarm	Vysoký alarm
	CO2	0~5,0%Vol (50 000ppm)	0,5 % obj. (5 000 ppm)	1,0 % obj. (10 000 ppm)