



PS 200

Utmärkande egenskaper

- Utbytbara detektorhuvuden för gaser
- Digital LCD-display
- Min., max. och medelvärden
- Batteri utbytbart på plats
- Strömadapter / laddare medföljer
- Kapacitet för fjärrdetektor
- Litiumbatteri som tillval
- Temperatur och RH-givare som tillval (plug-and-play)

Tekniska data

Skärmtyp	LCD
Mätenheter	Gas: ppm eller mg/m ³ Fukt: % Temperatur °C or °F
Avläsningsfunktioner	Genast, minimum, maximum, medelvärde
Detektorhuvud	Ersättningsbara, utbytbara, renoverbara
Statusindikatorer för skärm	Batteri, detektor, standby
Funktioner för detektor-kalibrering	Nollkalibrering
Strömförsörjning	12Vdc (strömadapter/laddare medföljer 100-250Vac)
Laddningsbart batteri	Litium polymer 12Vdc 2700mA/h (2 tim laddningstid / 8 tim drift)
Kapslingsmaterial och kapslingsgrad	PC och ABS; IP20 och motsvarande NEMA 1
Storlek (med detektorhuvud)	195 x 122 x 54 (mm)
Vikt (med detektorhuvud och batteri)	< 460 g
Driftförhållande	Temperatur: -5°C till 45°C Fukt: 0 till 95% r.H icke-kondenserande
Tillbehör	Enhet för fjärrstyrning, extrabatteri, biladapter, väggfäste, väska
Temperatur- och fukt-givare	Temp. område -40°C till 124°C Fuktområde 0 till 100% r.H
Godkännande	Part 15 of FCC Rules; EN 50082-1: 1997; EN 50081-1: 1992

Detektorhuvuden tillgängliga för följande gaser:

- Ammoniak (NH₃)
- Koldioxid (CO₂)
- Kolmonoxid (CO)
- Vätgas (H₂)
- Vätesulfid (H₂S)
- Metan (CH₄)
- Kvävedioxid (NO₂)
- Icke-metankolväte (NMHC)
- Ozon (O₃)
- Svaveldioxid (SO₂)
- Flyktiga organiska föreningar (VOC)
- Multidetektorhuvud: VOC / CO / CO₂ or CO / CO₂

Applikation

PS 200 är en mätare som kan användas för att noggrant mäta flera målgaser vid olika koncentrationer för inomhus- och utomhusbruk.

Det unika systemet med utbytbara detektorhuvuden innebär att en mätare kan mäta många gaser, och service/underhåll är så enkelt att man kan byta ut ett detektorhuvud mot ett annat.

Beställningskoder

PS 200 Bärbar mätare

Se sid. 2 för tillbehör.

Tillbehör



Stor väska



Liten väska



Väggfäste



IP 41 - Enhet för fjärrdetektor



Enhet för fjärrdetektor



Industriell kapsling



Litiumbatteri



Adapter för cigarettändaruttag



Temperatur/fuktgivare



Kalibreringsenhet

Beställningskoder - Tillbehör

R 42	Kalibreringsenhet
AS R10	Enhet för fjärrdetektor
AS R13	IP 41 - Enhet för fjärrdetektor
R 41	Stor väska
R 40	Liten väska
R 33	Väggfäste
R 36	Litiumbatteri
R32	Adapter för cigarettändaruttag
TR4	Temperatur/fuktgivare
ENC	Industriell kapsling