

UV – 100 OZON ANALYSATOR

UV-100 er en UV-Ozon analysator beregnet til måling af ozon i luften.

Dens måleområde er 0,01-900 ppm med 2 % nøyaktighet, og det er innebygget datalogger. UV-100 veier bare 2,1 kg, strømforsyningen er en AC-adapter eller 12 V ekstern batteri.

Den brukes til laboratorier eller til prosessovervåking. Det er display og digitale utganger 0-2,5 VDC og 4-20 mA.

Instrumentet har LED's for å vise om kalibrering er valid, om filter skal byttes, og om måleområdet er over den tillatelige grenseverdi på 0,1 ppm.

Spesifikasjoner:

UV Kilde: 254 nm kvikksølvlampe

Måleområde: 0,01-900 ppm v / v i 3 områder: 0-1,00 ppm, 0-10,0 ppm, 0-900,0 ppm

Utganger: Digital display. 0-2,5 V, 4-20 mA, datalogging

Nøyaktighet: 2%

Prøveuttaking tid: 10 sekunder

LED-indikatorer: On-off, Kalibrer, Skift filter, → 0,1 ppm prøveområde

Størrelse: 95 × 210 × 216 mm

Vekt: 2,1 kg

EL: 12 VDC ved 400 mA.

Garanti: Ett år

