



3100 ORBISPHERE LDO portable measuring & logging instrument - Industrial (Europe)

de producto: DGK3100-MI204K

USD Precio: Contacto Hach

With Luminescent Dissolved Oxygen (LDO) technology integrated into the ORBISPHERE 3100, this analyzer is guaranteed to improve process efficiency and provide accurate dissolved oxygen measurements.

Robust design that endures harsh environments

Fast response time and accurate measurements

Very low drift; requires less than once a year calibration/maintenance

User friendly instrument with color display

Especificaciones

Alcance del suministro:	3100 instrument, external power supply, US power plug, 3 m inlet tubing, tool kit
Almacenamiento de datos:	5700 measurements
Aplicación:	Industrial
Certificaciones:	LVD IEC/EN 61010-1 EMC IEC/EN 61326-1 Ecodesign Directive
Comunicación:	Data monitoring per RS232 Data/configuration transfer per USB key
Conexión línea de muestra:	6 mm (¼")
Contenido de la caja:	3100 instrument, external power supply, US power plug, 3 m inlet tubing, tool kit
Dimensiones (A x A x P):	200 mm x 170 mm x 190 mm
Espesor de pared:	1/4 in
Exactitud:	± 0.8 ppb or ± 2 %
Garantía:	12 meses
Intervalo de muestra:	5 - 60 s
Límite de detección mínimo:	0.6 ppb
Material:	Enclosure: Stainless steel, IP66 with polycarbonate sides
Opciones de energía:	US Power Cord

Pantalla:	TFT colour 72 x 54 mm
Parámetro:	Oxygen
Peso:	< 3.5 kg
Presión de muestra:	0 - 10 bar
Rango de medición:	0 - 2000 ppb
Rango de temperatura de operación:	-5 - 45 °C
Temperatura de la muestra:	-5 - 45°C (41 - 113°F)
Tiempo de respuesta:	< 15 s
Tube Connection:	1/4 in
Unidades:	ppb, ppm, wt %, mg/L, O ₂ %, mbar and more
Vida útil de la batería:	Rechargeable battery, Lithium Ion, 10 hours of continous use

Contenido de la caja

3100 instrument, external power supply, US power plug, 3 m inlet tubing, tool kit