

Technical Data

Medición de conductividad	Rango de medición opcional
Rango de medición 1	0,001 ... 2.000 mS/cm
Resolución	0,001 mS/cm
Exactitud	±0,5% de valor medido; (min ±0,001 mS/cm)
Unidades	mS/cm / µS/cm
Rango de medición 2	0,1 ... 100 mS/cm
Resolución	0,01 mS/cm
Exactitud	±1,5% de valor medido; (min ±0.01mS/cm)
Unidades	mS/cm
Medición nivel	
Rango de medición disponible	0...4 m, 0...10 m, 0...20 m, 0...40 m, 0 ... 100 m
Resolución	0,001 m / 0,1 cm / 0,01 ft / 0,1 inch / 0,0001 bar / 0,001 psi
Exactitud	± 0,05 % FS
Unidades	m, cm, ft, pulgadas, bar, psi
Rango operacional compensando temperatura	-5 °C +45 °C (icefree)
Medición de Temperatura	
Rango de medición	-25 °C +70 °C
Resolución	0,01 °C
Exactitud	± 0,1 °C
Alimentación	Baterías Litio o Alcalinas 3 x 1,5 V batería (LR6-AA, FR6-AA)
Vida útil (@ intervalo 1 h)	
con baterías de Litio	> 5 años
con baterías Alcalinas	> 1,5 años
Interfaz	Infrarrojo (IrDA)
Temperatura de Almacenaje	-40 °C ... +85 °C
Memoria	4 MB
Cantidad devalores	ca. 500 000
Intervalos de medición	5 sec ... 24 h
Intervalos de almacenaje	5 sec ... 24 h
Instalación	
con láminas de adaptación	a 1', 2', 3', 4', 5', 6' pozos/tubos
con montaje de abrazadera universal	> 2' pozos/tubos
Dimensiones	
Unit Comu L x Ø	400 mm x 22 mm
Sonda L x Ø	317 mm x 22 mm
Longitud max de cable	1,5 ... 200 m ± 0,25 m
Material de carcasa	ABS, V4A (DIN 1.4539)
Peso	
Unidad Comm (incl. bat)	ca. 0,410 kg
Sonda	ca. 0,430 kg
Clase protección	
Unidad de Comm	IP 67 (max.columna agua 2 m, duración max. 24 h)
Sonda	IP 68

DASTECS S.R.L.

Representantes / Distribuidores Exclusivos

Argentina

Tel: (+54 11) 5352 2500

Email: info@dastecsrl.com.ar

Web: www.dastecsrl.com.ar