



www.hidroesga.com
info@hidroesga.com

sondas de conductividad

CARACTERÍSTICAS

Los electrodos de Conductividad Emec son el complemento ideal para los instrumentos Emec para garantizar un adecuado y fiable control de procesos.

Los electrodos de conductividad son de fácil mantenimiento y proporcionan una lectura rápida y precisa, característica requerida en las mediciones más sofisticadas.



MODELOS

	ECDHL/01	ECDHL/1	ECDHL/10	ECDC/1	ECDC/10	ECDI/01	ECDI/02	ECDI/1
Escala de medida	0÷200 µS	0,2÷20 mS	20÷200 mS	0÷20 mS	20÷200 mS	0÷200 µS	0÷500 µS	0÷5 mS
Resolución	0,1	0,001	0,1	0,01	0,1	0,1	1	0,01
Factor K	0,1	1	10	1	10	0,1	0,2	1
Presión / Temp Máxima	7 bar/ 70°C	7 bar/ 70°C	7 bar/ 70°C	7 Bar/60°C (0bar/120°C)	7 bar/ 60°C (2bar/120°C)	7 bar/ 60°C (0bar/120°C)	7 bar/60°C (0bar/120°C)	7 bar/60°C (0bar/120°C)
Material Cuerpo	Epoxy	Epoxy	Epoxy	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF
Tipo Electrodo	Platino	Platino	Platino	Grafito	Grafito	Acero Inox	Acero Inox	Acero Inox
Diámetro	12 mm	12 mm	12 mm	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Longitud Cuerpo	170 mm	170 mm	170 mm	70	70	48	64	48
Conexión Eléctrica	3 hilos	3 hilos	3 hilos	3 hilos	3 hilos	3 hilos	3 hilos	3 hilos
Longitud Cable	4,5 m	4,5 m	4,5 m	4 m	4 m	4,5 m	4,5 m	4,5 m
Modelo equiv. Compensado en temp.	ECDHLCPT/1	ECDHLCPT/10	ECDHLCPT/01	ECDCCPT/1	ECDCCPT/10	ECDICPT/01	ECDICPT/02	ECDICPT/1

	EICDCPT/01	EICDCPT/1	ECICDCPT/001	ECDHTPPT/01	ECDHTPPT/1
Escala de medida	0÷200 µS	0÷5 mS	0÷20 µS	0÷200 µS	0÷5 mS
Resolución	0,1	0,01	0,01	0,1	0,01
Factor K	0,1	1	0,01	0,01	1
Presión / Temp Máxima	15bar/130°C	15bar/130°C	15bar/130°C	15bar/200°C	15bar/200°C
Material Cuerpo	INOX	INOX	INOX	INOX	INOX
Tipo Electrodo	Acero Inox	Acero Inox	Acero Inox	Acero Inox	Acero Inox
Diámetro	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Longitud Cuerpo	70	70	70	70	70
Conexión Eléctrica	5 hilos	5 hilos	5 hilos	5 hilos	5 hilos
Longitud Cable	4 m	4 m	4 m	4,5 m	4,5 m
Modelo equiv. Compensado en temp.	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido



981 535 525

902 922 73

608 525 590