

SONDE DI CONDUCIBILITA'

Gli elettrodi di Conducibilità sono di facile manutenzione e forniscono una lettura rapida e precisa, caratteristiche richieste nelle più sofisticate misurazioni.

MODELLI

	ECDHL/01	ECDHL/1	ECDHL/10	ECDHLC/01	ECDHLC/1	ECDHLC/10	ECDHLCPT/01	ECDHLCPT/1	ECDHLCPT/10
Scala di misura	0-200 µS	0,2-20 mS	20-200 mS	0-200 µS	0,2-20 mS	20-200 mS	0-200 µS	0,2-20 mS	20-200 mS
Fattore K	0,1	1	10	0,1	1	10	0,1	1	10
Max pressione/ Temperatura	7bar/70 °C	7bar/70 °C	7bar/70 °C	7bar/70 °C	7bar/70 °C	7bar/70 °C	7bar/70 °C	7bar/70 °C	7bar/70 °C
Corpo	Epoxy	Epoxy	Epoxy	Epoxy	Epoxy	Epoxy	Epoxy	Epoxy	Epoxy
Elettrodi	Platino	Platino	Platino	Platino	Platino	Platino	Platino	Platino	Platino
Diametro	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Lunghezza sonda	170 mm	170 mm	170 mm	170 mm	170 mm	170 mm	170 mm	170 mm	170 mm
Connessione elettrica	3 fili	3 fili	3 fili	5 fili	5 fili	5 fili	5 fili	5 fili	5 fili
Cavo	4.5 m	4.5 m	4.5 m	4.5 m	4.5 m	4.5 m	4.5 m	4.5 m	4.5 m
Compensazione Temperatura	NO	NO	NO	NTC	NTC	NTC	PT100	PT100	PT100

	ECDC/1	ECDC/10	ECDC/1	ECDC/10	ECDC/1	ECDC/10	ECDC/20
Scala di misura	0-20 mS	0-200 mS	0-20 mS	0-200 mS	0-20 mS	0-200 mS	10-20.000 µS
Fattore K	1	10	1	10	1	10	0.8
Max pressione/ Temperatura	7bar/60 °C (2bar/100°C)	7bar/60 °C (2bar/100°C)	7bar/60 °C (2bar/100°C)	7bar/60 °C (2bar/100°C)	7bar/60 °C (2bar/100°C)	7bar/60 °C (2bar/100°C)	7bar/60°C (0bar/80°C)
Corpo	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVC
Elettrodi	Grafite	Grafite	Grafite	Grafite	Grafite	Grafite	Grafite
Diametro	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	M20 e dado di fissaggio
Lunghezza sonda	90 mm	90 mm	90 mm	90 mm	90 mm	90 mm	45 mm
Connessione elettrica	3 fili	3 fili	5 fili	5 fili	5 fili	5 fili	5 fili
Cavo	4 m	4 m	4 m	4 m	4 m	4 m	4 m
Compensazione Temperatura	NO	NO	NTC	NTC	PT100	PT100	NTC

	ECDI/1	ECDI/02	ECDI/01	ECDC/1	ECDC/02	ECDC/01	ECDCPT/1	ECDCPT/02	ECDCPT/01
Scala di misura	0-5 mS	0-500 µS	0-200 µS	0-5 mS	0-500 µS	0-200 µS	0-5 mS	0-500 µS	0-200 µS
Fattore K	1	0.2	0.1	1	0.2	0.1	1	0.2	0.1
Max pressione/ Temperatura	7bar/60 °C (2bar/100°C)	7bar/60 °C (2bar/100°C)	7bar/60 °C (2bar/100°C)	7bar/60 °C (2bar/100°C)	7bar/60 °C (2bar/100°C)	7bar/60 °C (2bar/100°C)	7bar/60 °C (2bar/100°C)	7bar/60 °C (2bar/100°C)	7bar/60 °C (2bar/100°C)
Corpo	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF
Elettrodi	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox
Diametro	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Lunghezza sonda	45 mm	65 mm	75 mm	45 mm	65 mm	75 mm	45 mm	65 mm	75 mm
Connessione elettrica	3 fili	3 fili	3 fili	5 fili	5 fili	5 fili	5 fili	5 fili	5 fili
Cavo	4.5 m	4.5 m	4.5 m	4.5 m	4.5 m	4.5 m	4.5 m	4.5 m	4.5 m
Compensazione Temperatura	NO	NO	NO	NTC	NTC	NTC	PT100	PT100	PT100

	EICDC/1	EICDC/01	EICDC/001	EICDCPT/1	EICDCPT/01	EICDCPT/001	ECDHTP/1	ECDHTP/01
Scala di misura	0-5 mS	0-200 µS	0-20 µS	0-5 mS	0-200 µS	0-20 µS	0-5 mS	0-5 mS
Fattore K	1	0.1	0.01	1	0.1	0.01	1	0.1
Max pressione/ Temperatura	15bar/130 °C	15bar/130 °C	15bar/130 °C	15bar/130 °C	15bar/130 °C	15bar/130 °C	15bar/200 °C	15bar/200 °C
Corpo	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox
Elettrodi	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox
Diametro	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Lunghezza sonda	85 mm	85 mm	85 mm	85 mm	85 mm	85 mm	85 mm	85 mm
Cavo	4 m	4 m	4 m	4 m	4 m	4 m	4.5 m	4.5 m
Compensazione Temperatura	NTC	NTC	NTC	PT100	PT100	PT100	NTC	NTC