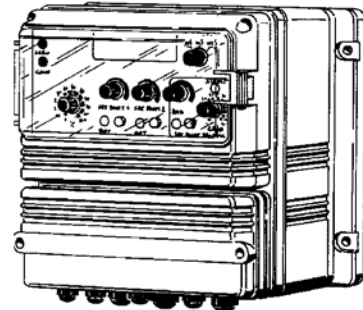


CARATTERISTICHE

- Display a 7 segmenti
- Scale di lavoro: 0÷199.9 μ S, 0÷1999 μ S, 0÷19.99 mS
- Programmazione del ritardo all'accensione ("delay") per la polarizzazione sonda
- Dispositivo di sicurezza "stand-by" in assenza di flusso
- 0/4÷20mA (max 330 Ohm)
- Compensazione automatica della temperatura (0-100° C)
- Allarme massimo dosaggio

Regolatore On/Off di conducibilità con compensazione automatica della temperatura.



CARATTERISTICHE ELETTRICHE

INGRESSO SEGNALE

Morsettiera

USCITA ON/OFF

2 uscite alimentate

FUSIBILI DI PROTEZIONE

strumento: 200mA

setpoint: 2A

allarme: 2A

ALIMENTAZIONE

24, 115, 230 VAC; 50/60 Hz

USCITA PROPORZIONALE

0/4÷20mA

USCITA ALLARME

Contatto privo di tensione (protetto da fusibile)

ASSORBIMENTO MEDIO

10 W

USCITA IN CORRENTE

0/4÷20mA (max 330 Ohm)

Isolamento galvanico su richiesta

INGRESSO STAND-BY

1 contatto

CONFIGURAZIONE

ALIMENTAZIONE	
0	230 VAC spina Schuko
1	230 VAC senza spina
3	115 VAC spina US
4	24 VAC senza spina
5	12 VDC *
7	24 VDC
* Chiedere la conferma della disponibilità del 12 VDC per il modello scelto.	

USCITA ANALOGICA	
0	0-20 mA
1	4-20 mA

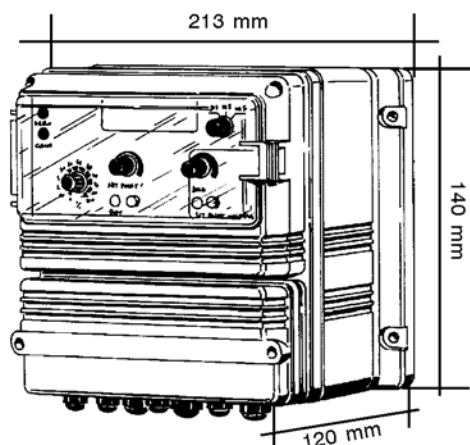
USCITA PER REGISTRATORE A CARTA	
0	0-20 mA
1	4-20 mA

ISOLAMENTO GALVANICO	
S	Con isolamento galvanico
N	Senza isolamento galvanico

SCALA	
V	199.9 μ S
Q	1999 μ S
W	19.99 mS

Modello LCDS 0 0 00 G 0 0 0 S V

DIMENSIONI



Scatola IP65 (NEMA4x)

Gli strumenti di controllo LCD sono costruiti in ABS per garantire un'adeguata protezione contro aggressioni chimiche e ambientali.

AMBIENTE DI LAVORO

0°C a 50°C (32°F a 122°F)

0÷95% (senza condensa) umidità relativa

SONDE DI CONDUCIBILITA'

	ECDHL/01	ECDHL/1	ECDHL/10	ECDC/1	ECDCPT/1	ECDI/1	ECDI/02	ECDI/01
Scala di misura	0÷200 µS	0,2÷20 mS	20÷200 mS	0÷20 mS	0÷20 mS	0÷5 mS	0÷500 µS	0÷200 µS
Fattore K	0,1	1	10	1	1	1	0,2	0,1
Max pressione/ Temperatura	7bar/70 °C	7bar/70 °C	7bar/70 °C	7bar/60 °C (0bar/120°C)	7bar/60 °C (0bar/120°C)	7bar/60 °C (0bar/120°C)	7bar/60 °C (0bar/120°C)	7bar/60 °C (0bar/120°C)
Corpo	Epoxy	Epoxy	Epoxy	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF
Elettrodi	Platino	Platino	Platino	Grafite	Grafite	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Acciaio Inox
Diametro	12 mm	12 mm	12 mm	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Lunghezza sonda	170 mm	170 mm	170 mm	90	90	62	80	80
Connessione elettrica	3 fili	3 fili	3 fili	5 fili	6 fili	3 fili	3 fili	3 fili
Cavo	4,5 m	4,5 m	4,5 m	4 m	4 m	4,5 m	4,5 m	4,5 m
Compensazione Temperatura	NO	NO	NO	SI	PT100	NO	NO	NO

	ECDCPT/1	ECDCPT/02	ECDCPT/01	EICD/1	EICD/01	EICD/001	EICDCPT/1	EICDCPT/01	EICDCPT/001	ECDHTP/1	ECDHTP/01
Scala di misura	0÷5 mS	0÷500 µS	0÷200 µS	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	0,2	0,1	1	0,1	0,01	1	0,1	0,01	1	0,1
Max pressione/ Temperatura	7bar/60 °C (0bar/120°C)	7bar/60 °C (0bar/120°C)	7bar/60 °C (0bar/120°C)	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	PVDF	PVDF	PVDF	Acciaio Inoxl	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	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"	3/4"	3/4"
Lunghezza sonda	62	80	90	120	120	120	120	120	120	75	75
Connessione elettrica	6 fili	6 fili	6 fili	3 fili	3 fili	3 fili	6 fili	6 fili	6 fili	5 fili	5 fili
Cavo	4,5 m	4,5 m	4,5 m	4 m	4 m	4 m	4 m	4 m	4 m	4,5 m	4,5 m
Compensazione Temperatura	PT100	PT100	PT100	SI	SI	SI	PT100	PT100	PT100	SI	SI