

## STRUMENTO serie "DIN DIGITAL ClO<sub>2</sub>"

## Data Sheet

Regolatore digitale di Biossido di cloro per montaggio su barra DIN, con due uscite programmabili.

### CARATTERISTICHE

- Display LCD retroilluminato
- Due uscite on/off o proporzionali
- "Delay" programmabile per polarizzazione sonda
- Uscita 0÷20mA programmabile
- Ingresso sensore di flusso
- Modalità di connessione multipla (Master/Slave)
- Uso dei menù di programmazione facilitato
- Password di protezione



### CONFIGURAZIONE CODICE

Modello CLDIN **G** 0

SONDA	
G	ECL2/2
T	ECL2/20

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

SEGNALE IN INGRESSO  
Con connettore a morsetto

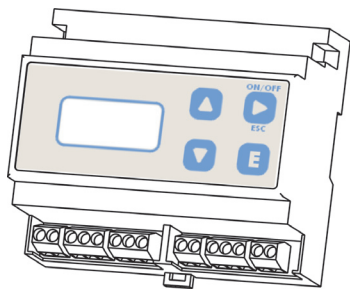
USCITA ON/OFF  
Contatto libero

ALIMENTAZIONE  
24, 115, 230 VAC; 50/60 Hz

USCITA IN CORRENTE  
Programmabile 0÷20mA (max 350 Ohm) svincolata galvanicamente

ASSORBIMENTO MEDIO  
4 W

INGRESSO  
1 Per Sensore di flusso



MONTAGGIO SU BARRA DIN (6 MODULI)

SCATOLA

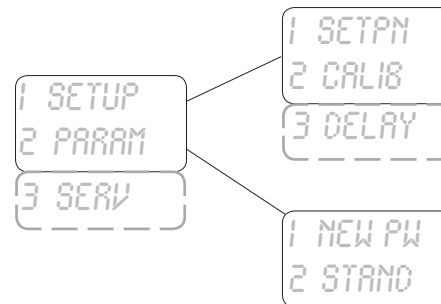
IP40

AMBIENTE DI LAVORO

0°C ÷ 50°C (32°F ÷ 122°F)

0÷95% (senza condensa) umidità relativa

"EASY-NAV" MENU'



## CELLE AMPEROMETRICHE

Per la scelta della sonda fare riferimento al datasheet delle sonde di cloro.

Sonda	Misura per	Scala (mg/l) della sonda	Risoluzione dello strumento
ECL 2/2	Biossido di cloro	0-2.000mg/l Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	0,001
ECL 2/20		0-20.00mg/l Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	0,01
ECL 17/10		0-10.00mg/l Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	0,01

Le sonde di Biossido di Cloro per lavorare correttamente necessitano di un flusso costante di acqua, tra 30 e 50 l/h. Per risultati di lettura ottimali usare un porta-sonde tipo PEF.