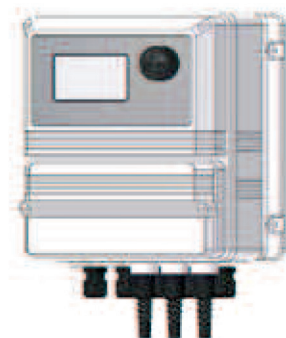


## SERIE "LD CON ENCODER"

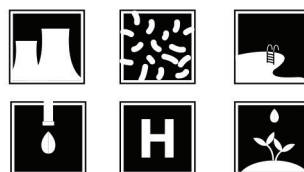
### SISTEMI DI REGOLAZIONE SINGOLA

- Manopola "encoder" per il controllo dello strumento
- Ingresso per il controllo del flusso
- Controllo da rete locale o remota
- Comunicazione via web ERMES
- Memorizzazione permanente dei dati (senza batteria) con log di sistema visualizzabile su display
- Sonda di temperatura PT100
- Ingresso Stand-by
- Allarmi: sonda danneggiata (check-up della sonda) - massimo dosaggio - soglia - livello - flusso
- Programmazione partenza ritardata del dosaggio (max 60 minuti)
- Impostazione della priorità del dosaggio
- Compensazione automatica della temperatura
- Menù di diagnostica delle sonde (LDSCDIND)
- Visualizzazione del valore della sonda
- Sistemi di dosaggio: on/off, proporzionale a impulsi, proporzionale PWM e fixed PWM
- Dosaggio automatico o manuale
- Uscita corrente mA (opzione)



### MODELLI:

- LDSPH:** regolatore digitale per pH  
**LDSRH:** regolatore digitale per Redox  
**LDSCCL:** regolatore digitale per Cloro (scala di lettura in base alla sonda)  
**LDSCD:** regolatore digitale per Conducibilità  
**LDSCDIND:** regolatore digitale per Conducibilità induttiva (per sonda ECDINDPT)  
**LDSTORBH:** regolatore digitale per Torbidità (per sonda mod. ETHORB)  
**LDSDO:** regolatore digitale per Ossigeno disciolto (per sonda mod. EOLUM)



CODICE	SCELD0005	SCELD0006	SCELD0007	SCELD0008	SCELD0009	SCELD0010	SCELD0011
MODELLI	LDSPH	LDSRH	LDSCCL	LDSCD	LDSCDIND	LDSTORBH	LDSDO
Parametri di misura	pH	Redox	pH Cloro (totale, libero e combinato) Bromo <sup>(1)</sup> , Biossido di Cloro, Perossido d'idrogeno, Ozono, Acido peracetico	Conducibilità	Conducibilità Induttiva <sup>(2)</sup>	Torbidità	Ossigeno disciolto
Range di misurazione e controllo	0 / 14 pH	0 / 1000 mV	In base alla sonda	0 / 300,0 µS 0 / 3000 µS 0 / 30,00 mS 0 / 300,0 mS	0-3,000 mS 0-30,00 mS 0-300,0 mS	0 / 9.999 NTU	20 mg/l O <sub>2</sub>
Variabile di correzione	temp.	-	-	temp.	temp.	temp.	temp. e pressione
Configurazione BASIC							
Configurazione ADVANCED USB							
Configurazione ETHERNET							
Configurazione GSM/GPRS							
Opzione "Uscita mA"							

<sup>(1)</sup> Selezione CLORO/BROMO (con sonda ECL6)

<sup>(2)</sup> Conducibilità induttiva con sonda ECDIND PT