

ELIGERE 01

Strumenti di misura e controllo

L'Eligere 01 è uno strumento di misura a un canale di misurazione (+temperatura). l'ampio display grafico e il menu di navigazione molto intuitivo ne fanno un prodotto molto semplice da utilizzare per l'utente finale. Predisposto per la connessione a EtaCloud, grazie al 'Connection Kit' (non incluso con lo strumento) l'Eligere 01 può essere gestito in controllo da remoto.



CARATTERISTICHE GENERALI

- Display grafico retroilluminato da 128x64 pixel
- Quattro tasti per la calibrazione e configurazione dello strumento.
- Alimentazione elettrica universale 100-240 Vac 50/60 Hz – 5W – o 12-24 Vac/Vdc.
- Misura della temperatura con sonda PT100 con compensazione automatica della temperatura o manuale.
- Due relé indipendenti: programmabili con due set-point, dosaggio diretto-inverso (acido-alcalino); impostazione modalità di controllo ON/OFF e proporzionale (PWM).
- Relé per allarme MIN e MAX.
- Misure di pH, Rx (mV), Cloro libero (ppm) o Cloro totale (ppm) o conducibilità (+ temperatura).
- Versione pH o Rx selezionabile dall'utente.
- Misura del cloro con sonda a membrana o cella amperometrica Pt-Cu.
- Overdosing alarm (tempo di dosaggio eccessivo).
- Timer integrato per controllo start/stop dello strumento.
- Input sonda di livello e sensore di flusso.
- Cassa (229x204x118, ABS, IP65) per montaggio a parete.

ETACLOUD

Il software EtaCloud supporta il controllo remoto di tutti i parametri operative e di programmazione degli Eligere.

L'utente, tramite smartphone, tablet o PC, può eseguire tutte le operazioni di monitoraggio e controllo dal dispositivo connesso a Internet, esattamente come se si trovasse di fronte al controller. Il software invia – via email – all'operatore gli allarmi e le modifiche di stato, abilitando così il servizio tecnico da remoto. La connessione con EtaCloud avviene grazie al Connectivity Kit (non incluso con lo strumento) che permette connessione via Ethernet o wi-fi.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Funzioni	Intervallo di misura	Relé	Isteresi	Ritardo di attivazione	Uscite analogiche	Uscita ausiliaria
pH o Redox (selezionabile dall'utente), Cloro (ppm), Conducibilità, Temperatura	pH 0...14	5 A - 230 V, contatto libero	Programmabile sul valore di setpoint	Programmabile con il setpoint per l'attivazione del relé	2 uscite 4-20 mA, programmabili dell'utente; carico massimo 500 ohm, separata galvanicamente	Relè collegato alla funzione timer
	Rx (mV) -1000 +1400					
	Cl (ppm) 0-2 / 0-5 / 0-20 Cl tot CLC (0-10 ppm)					
	Ppm 0-20 / 0-200 / 0-2000 / 0-20000					
	Temperature 0...100 °C (or °F)					
	Conductivity 0...200mS					

CODICI

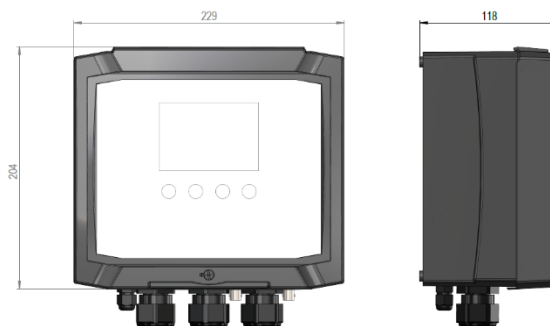
DIMENSIONI

Codice	Descrizione
CXB5125101	Eligere 01 Cl 100/240 V
CXB5125201	Eligere 01 Cl 12/24 V

Codice	Descrizione
CXB5116101	Eligere 01 CD 100/240 V
CXB5116201	Eligere 01 CD 12/24 V

Codice	Descrizione
CXB5120101	Eligere 01 pH(Rx) 100/240 V
CXB5120201	Eligere 01 pH(Rx) 12/24 V

Code	Description
KST1000101	Kit connessione



SERIE ELIGERE

Stumenti di controllo e misura