

MINIREGOLATORE DI PH Serie BL981411

BL 981411 è provvisto di ingresso pH differenziale e può essere collegato a qualsiasi elettrodo pH con connettore BNC. Le misure sono visualizzate sull'ampio display dello strumento, mentre l'apposito LED di stato segnala all'operatore le condizioni operative del regolatore.

BL 981411 è dotato di un relè per il dosaggio. Selezionando il dosaggio acido, il relè si attiva quando la misura è superiore al punto di set; se l'operatore seleziona il dosaggio alcalino invece, l'attivazione del relè si ha quando la lettura è inferiore al punto di set. La regolazione del punto di set, che può essere scelto in qualsiasi punto della scala da 0.0 a 14.0 pH, nonché la procedura di calibrazione, si effettuano rapidamente e con grande semplicità grazie ad appositi trimmer frontali. Lo strumento è disponibile in due versioni, con alimentazione a 115/230 Vac o a 12 Vdc.

Il regolatore è dotato sul pannello frontale di un selettore del tipo di controllo: OFF - il relè non dosa (solo display).

AUTO - il relè dosa quando il valore di pH (SET) è superato.

ON - il relè dosa sempre.

L'indicazione di sovradosaggio avvisa l'utente quando il relè rimane attivo per un tempo eccessivo, segnalando in tal modo un'anomalia.



Caratteristiche tecniche

	BL 981411-0	BL 981411-1
Scala	da 0.0 a 14.0 pH	
Risoluzione	0.1 pH	
Precisione (a 20°C)	±0.1 pH	
Calibrazione	manuale attraverso trimmer di offset	
Relè di dosaggio	1, massimo 2A (protetto da fusibile), 250 Vac, 30 Vdc	
Selezione dosaggio	acido o alcalino contatto aperto = dosaggio acido; attivato se la lettura è > del punto di set contatto chiuso = dosaggio alcalino; attivato se la lettura è < del punto di set	
Punto di set	regolabile da 0.0 a 14.0 pH	
Tempo massimo di dosaggio	regolabile da 5 a 30 minuti	
Impedenza d'ingresso	10 ¹² Ohm	
Alimentazione	alimentatore 12 Vdc (incluso);	115/230 Vac; 50/60Hz
Dimensioni	83 x 53 x 99 mm	
Peso	200 g	300 g

Informazioni per l'ordine

BL 981411-0 è fornito con alimentatore 12 Vdc, staffe di montaggio, vetrino di protezione frontale ed istruzioni.

BL 981411-1 è fornito con staffe di montaggio, vetrino di protezione frontale ed istruzioni.

Accessori

HI 7004L	Soluzione tampone a pH 4.01, fiasco da 500 ml	HI 70300L	Soluzione di conservazione elettrodi, fiasco da 500 ml
HI 7007L	Soluzione tampone a pH 7.01, fiasco da 500 ml	HI 7061L	Soluzione di pulizia elettrodi, fiasco da 500 ml
HI 7010L	Soluzione tampone a pH 10.01, fiasco da 500 ml	HI 710006	Adattatore 230 Vac/12 Vdc
		HI 740146	Staffe di montaggio