



KONTROL 40

La serie Kontrol 40 sono regolatori a parametro singolo. Questi sistemi molto intuitivi combinano prestazioni avanzate e design semplice. Le unità monoparametro sono disponibili in quattro diversi involucri, garantendo un adattamento perfetto al giusto prezzo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Display grafico e tastiera

Valore simultaneo della misura, Temperatura e stato dei Relè. Alfanumerico su 2 righe, 16 caratteri Schermo. Quattro tasti di controllo per la calibrazione e la configurazione dello strumento.

Scatola di custodia e alimentatore

Quattro (4) scatole meccaniche:

Montaggio a parete PP (IP65)

Montaggio a pannello: 96x96 IP65 Frontale; 48x96 IP40; Guida DIN (6 moduli) IP40

Alimentatore Universale 100÷240 Vac 50/60 Hz e 24Vac/dc

Ingresso misura

Alta risoluzione di misura con controllo qualità della sonda. Un sistema di misura modulare Misura del cloro in applicazioni con acqua di mare.

Uscite in corrente 4÷20mA Isolamento galvanico

Un'uscita programmabile indipendente misura

Uscite relè

Due (2) funzioni indipendenti, due misure di set point, contatto pulito. Funzioni di allarme impostate tramite software.

Impostazioni delle funzioni di routine: ON/OFF, Temporizzato o proporzionale

Input digitale

Ingresso dedicato e di livello per disabilitare tutte le funzioni di uscita del controller.

APPLICAZIONI

- Acqua reflue
- Disinfezione della legionella
- Acqua di mare
- Lavaggio Cassa
- CIP
- Stazione del biossido

- Acqua potabile
- Cooling towers
- Boilers
- Piscina

- Osmosi inversa
- Processo galvanico
- Irrigazione

CHIAVE PRODOTTI

S	Strumento							
	CD	Conductività						
	FX	Portata						
	CL	Cloro potenziostatico						
	PR	pH/Orp e pH/Orp						
		040	Kontrol 40					
			D	Box tipo DIN				
			Q	box tipo 48x96				
			P	box tipo 96X96				
			L	box tipo 144X144				
			W	box tipo 144X144 (IP65)				
				A	230 Vac			
				B	24 Vac			
				C	115 Vac			
				M	Switching 80÷265 Vac			
					0	FREE/CUSTOM		
						0	FREE/CUSTOM	
							0	FREE/CUSTOM
								0
S	CD	040	W	A	0	0	0	0

Controller Instrument

Kontrol 40 SERIES

LINEA DI PRODOTTO

	Ph/ORP	conductività	Cella amperometrica per cloro	Cella potenziostatica del cloro	Portata
SPR040	•				
SCD040		•			
SCL040				•	
SFX040					•

CAMPO DI MISURA

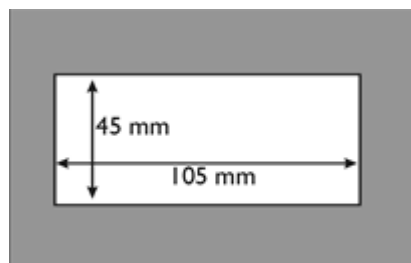
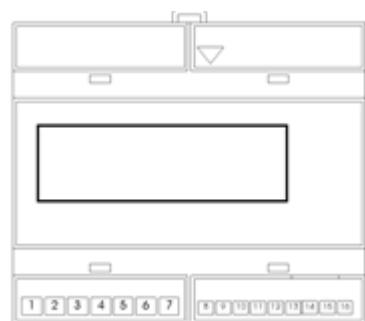
Misura	Descrizione	Accuratezza
pH	0 ÷ 14,00 pH	±0,1pH
ORP	±1500 mV	±5 mV
Conductività	1÷50.000 µS	±5%
Portata	0,00÷99.999 Liters/Sec.	±0,5Hz
Cloro	0,00÷200.00 ppm	±0,01ppm
Temperatura	0÷100°C (-32÷212 °F ±1,8°F)	±1,0°C

Controller Instrument

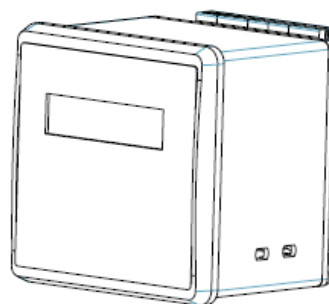
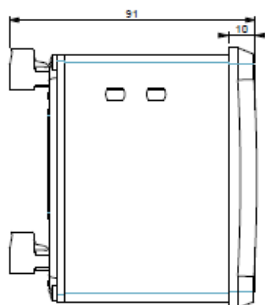
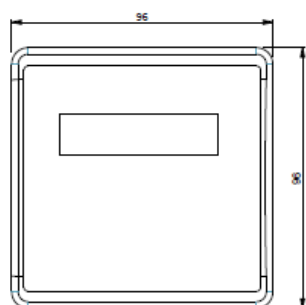
Kontrol 40 SERIES

DIMENSIONI

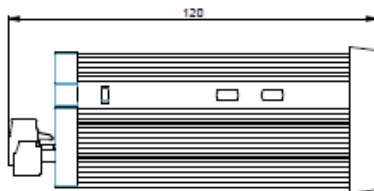
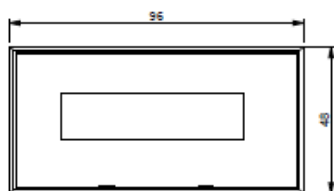
Din rail IP40



96x96 IP65Pannello



48x96 Pannello Versioni



Montaggio a parete IP65

