

KONTROL 40

Les instruments de la série Kontrol 40 sont des systèmes avec des paramètres multiples et très simples d'utilisation. Ces systèmes très conviviaux combinent des performances avancées et une conception simple. Quatre versions de boîtiers sont disponibles assurant une parfaite adaptation selon vos applications.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Écran graphique

Valeur simultanée de la mesure, état de la température et du relais. Écran 2 lignes, 16 caractères alphanumériques. Quatre touches de commande pour étalonnage et configuration de l'instrument.

Boîtier

Selon les applications 4 types de boîtiers disponibles :

Montage mural PP (IP65)

Montage sur panneau : 96x96 IP65 Panneau avant ; 48x96 IP40 ; Rail Din (6 modules) IP40

Alimentation électrique

Alimentation électrique universelle 100÷240 Vac 50/60 Hz et 24Vac/dc

Mesure en entrée

Haute résolution de mesure avec contrôle qualité de la sonde. Un système de mesure modulaire mesure du chlore dans des applications d'eau de mer.

Sorties de courant 4÷20mA Isolation galvanique

Mesure de sortie indépendante programmable

Sorties relais

Deux fonctions indépendantes, deux points de consigne, contact sec. Fonctions d'alarme réglées par le logiciel. Paramètres de fonctionnement de routine : MARCHE/ARRÊT, temporisé ou proportionnel

Entrée numérique

Entrée dédiée et nivelée pour désactiver toutes les fonctions de sortie de l'armoire de dosage.

APPLICATIONS

- Eaux usées
- Désinfection contre la légionnelle
- Eau de mer
- Lavage de bacs
- CIP
- Station de dioxyde
- Piscines
- Eau potable
- Tours de refroidissement
- Chaudières
- Osmose inverse
- Processus galvanique
- Irrigation

PRODUITS CLÉS

1	TYPE DE PRODUIT								
S	Instrument								
2/3	MESURE								
CD	Conductivité								
FX	Débit								
CL	Chlore Potentiostatique								
PR	pH/REDOX et pH/REDOX								
4/5/6	TYPE D'INSTRUMENT								
040	Kontrol 40								
7	TYPE DE MONTAGE								
D	boîtier type DIN								
Q	boîtier type 48x96								
P	boîtier type 96x96								
L	boîtier type 144X144								
W	boîtier type 144X144 (IP65)								
8	ALIMENTATION ÉLECTRIQUE								
A	230 Vac								
B	24 Vac								
C	115 Vac								
M	100-240 Vac								
9	STANDARD/PERSONNALISÉ								
10	STANDARD/PERSONNALISÉ								
11	STANDARD/PERSONNALISÉ								
12	STANDARD/PERSONNALISÉ								
S	CL	040	W	M	0	0	0	0	

GAMME DE PRODUITS

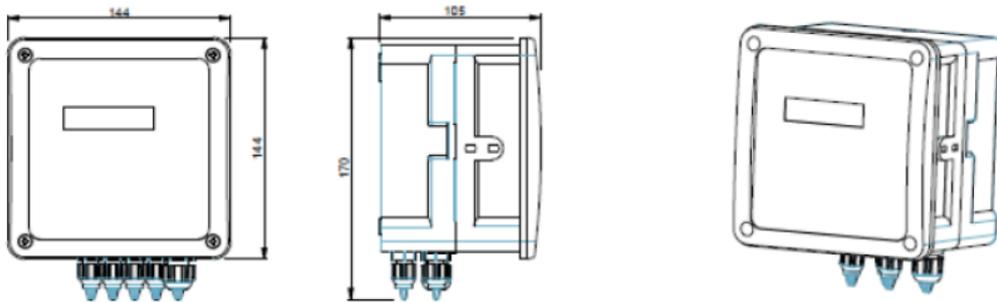
	pH/REDOX	conductivité	Chlore cellule ampérométrique	Chlore cellule potentiostatique	Débit
SPR040	•				
SCD040		•			
SCL040				•	
SFX040					•

PLAGE DE MESURES

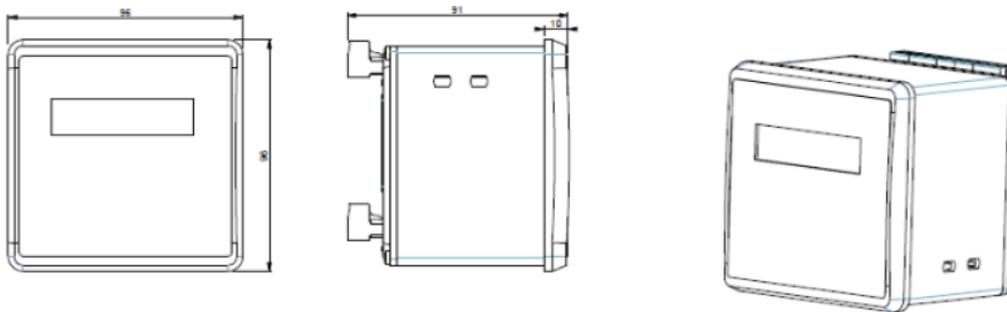
pH	0÷14,00
ORP	±1500mV
conductivité	0÷20/200/2000/20000/200000µS
Débit	99999,99 litres/seconde
Chlore et dioxyde de chlore	0÷0,50/1,00/2,00/5,00/10,0/20,0/200,0ppm
Chlore (cellule ampérométrique)	0÷5,00 ppm
Compensation de température	avec PT100/PT/1000 0÷100 (32÷212 °F)

DIMENSIONS (4 boîtiers disponibles)

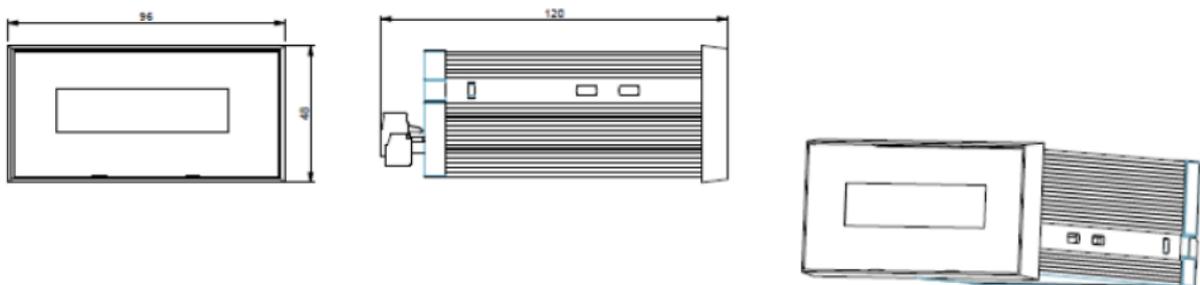
Din rail IP40



96x96 IP65



48x96 Version à panneau



Montage mural IP65

