

C300 - Capteurs de conductivité

Corps du capteur et électrodes de conductivité en acier inoxydable.

Les capteurs de conductivité FLS avec électrodes en acier inoxydable (série C100) sont destinés aux applications agricoles et à l'industrie légère, lorsque les conditions d'échantillonnage permettent l'utilisation de l'acier (traitement de l'eau, industrie alimentaire et autres secteurs). Ce type de capteur se caractérise par un rapport coût/performance particulièrement favorable. La combinaison du capteur de température avec la fonction ATC (compensation automatique de la température) de l'indicateur/transmetteur permet une mesure précise. Le large choix de constantes de cellule permet également de disposer du produit le mieux adapté à d'innombrables applications spécifiques. La série C300 est conçue pour la surveillance de l'eau ultrapure (constante de cellule certifiée 0,01) et des eaux usées (constante de cellule 10). Les capteurs C300 sont entièrement fabriqués en acier inoxydable, ce qui les rend adaptés à une large gamme d'applications.

- APPLICATIONS :
 - Agriculture et engrais
 - Traitement de l'eau
 - Industrie alimentaire
 - Aquaculture
 - Production et utilisation d'eau ultra-pure
- CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES :
 - Surfaces de mesure en acier inoxydable
 - Rapport coût/performance particulièrement avantageux
 - Capteur de température inclus
 - Large choix de constantes de cellule
 - Corps du capteur en PP extrêmement résistant (C100)
 - Capteur entièrement en acier inoxydable (C300)
 - C300.001TCCK avec constante de cellule certifiée



Référence	product.detail.attribute.Description	product.detail.attribute.Applications/ Flow Rate Range	product.detail.attribute.Cell Constant	product.detail.attr
C300.001.TCCK	Simplified Cell constant	0,055 $\mu\text{S}/\text{cm}$ to 200 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (18,2M Ω *cm to 5K Ω *cm)	0,01	3 m

C300 - Capteurs de conductivité

Référence	product.detail.attribute.Description	product.detail.attribute.Applications/ Flow Rate Range	product.detail.attribute.Cell Constant	product.detail.attr
C300.001TC	-	0,055 $\mu\text{S}/\text{cm}$ to 200 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (18,2M Ω *cm to 5K Ω *cm)	0,01	3 m
C300.10TC	-]			