



ifm lance une nouvelle gamme de produits : des capteurs de conductivité intelligents !

ifm révolutionne la mesure de conductivité en intégrant l'intelligence via IO-Link dans ses nouveaux capteurs de conductivité LDL. Ceux-ci permettent de distinguer facilement, rapidement et de manière fiable les produits nettoyants, l'eau de rinçage et les denrées alimentaires pour le nettoyage en place ou la séparation de phases.

Grâce au système de communication numérique IO-Link, ils transmettent sans perte les valeurs de conductivité et de température aux systèmes de contrôle/commande (PLC, supervision). Leur design compact, dans un boîtier étanche en acier inoxydable entièrement soudé, et plug and play simplifie leur installation et paramétrage.

Ils contribuent ainsi à réaliser des économies substantielles en réduisant les produits rebutés, les temps d'arrêt des installations pour les nettoyages périodiques ou en cas de panne, la consommation d'eau et la quantité de produits nettoyants.

La version LDL100 est appropriée à la séparation de phases, particulièrement sur les tuyaux de petit diamètre, et la version LDL200 est parfaite pour les processus NEP (nettoyage en place) afin de surveiller si des résidus se trouvent dans l'eau de rinçage ou détecter la concentration de liquide nettoyant.

Autres caractéristiques :

- Câblage simplifié via le connecteur M12
- Adaptation de montage multi raccords : réduit le nombre de références à stocker
- Fonctions étendues, par exemple la simulation des valeurs mesurées
- pas de coûts supplémentaires pour l'électronique d'évaluation et le câble blindé
- certificat d'usine gratuit

Vous souhaitez en savoir encore plus ?

Pour la fiche technique du LDL100, cliquez [ici](#) et pour le LDL200, cliquez [ici](#)
Cliquez [ici](#) pour visionner une vidéo

Contact clients :

ifm electronic
Tél. : 09 70 15 30 01
Fax : 08 20 22 22 04
e-mail : info.fr@ifm-electronic.com
Suivez ifm : [Twitter](#) [LinkedIn](#)

Contact presse :

ifm electronic
Florence Coquet (chargée de
Communication)
Savoie Technolac – BP 70226
73374 Le Bourget-du-Lac cedex
e-mail : florence.coquet@ifm.com