



Premier capteur de vibrations sortie TOR ou IO-Link

Le nouveau capteur de vibrations VV d'ifm permet l'intégration simple d'un capteur de vibration dans l'Industrie 4.0, grâce à IO-Link. En effet, il se connecte facilement en IO-Link (ou en TOR) sur un automate et/ou supervision, des passerelles et support informatique coûteux ne sont pas nécessaires.

Le VV surveille et diagnostique en permanence, par des indicateurs simples, les défauts courants (tels que balourd, roulements défectueux, chocs ...) des ventilateurs, moteurs, pompes centrifuges... Même les données brutes des signaux vibratoires peuvent être transmises aux systèmes supérieurs pour des analyses d'experts ou pour IA.

Ceci améliore la maintenance car, contrairement aux systèmes de surveillance périodiques, les équipements sont continuellement surveillés et les arrêts de production, suite à des pannes importantes, voire des défaillances, sont évités de manière efficace.

Enfin, grâce à IO-Link l'armoire électrique et un câblage complexe ne sont plus nécessaires.

Cliquez [ici](#) pour télécharger une fiche technique pour illustration.

Et pour en savoir encore plus, vous pouvez visionner cette vidéo, cliquez [ici](#).

Contact clients :

ifm electronic
Tél. : 09 70 15 30 01
Fax : 08 20 22 22 04
e-mail : info.fr@ifm-electronic.com

 [@ifmelectronicfr](https://twitter.com/ifmelectronicfr)  ifm electronic France

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