INNOVATION

PCB PIEZOTRONICS

INNOVATION PRESENTÉE : DIGIDUCER™ 633A01

DESCRIPTIF : Le DIGIDUCER™ 633A01 transforme simplement vos équipements connectés en solutions d'acquisition vibratoire. Grâce à sa connexion USB Plug & Play, il collecte et transfère les données vers un ordinateur, un smartphone ou une tablette pour une analyse rapide. Basé sur une technologie piézoélectrique, il couvre une large bande de fréquences de 1,5 à 11 000 Hz. Son boîtier hermétique en acier inoxydable assure une excellente robustesse, même en environnement industriel sévère. Compatible Windows, iOS, Linux, Android et MacOs, il s'intègre facilement aux applications de maintenance 4.0.

TYPE / EXEMPLE D'APPLICATION : Applications : surveillance vibratoire des équipements industriels, détection de défauts sur machines tournantes, maintenance prédictive et conditionnelle, diagnostic de roulements, moteurs, pompes, ventilateurs et réducteurs, collecte de données sur site, contrôle d'état à distance, intégration à des bancs d'essais, automatisation des mesures, suivi d'indicateurs vibratoires et développement d'applications personnalisées pour l'industrie 4.0.

ILLUSTRATION :

LIEN INTERNET : Accéder à l'innovation en cliquant ici

CONTACT : MEDRANO Christian
cmedrano@pcbpiezotronics.fr

DATE DE MISE EN LIGNE : 23-07-2026