

CONTACTS

Hervé DELCROIX
Directeur des ventes

CERTIFICATIONS

ISO 9001

AMETEK - SOLARTRON METROLOGY

PRÉSENTATION / SAVOIR-FAIRE

Un des leaders mondiaux pour l'étude et la réalisation de **capteurs de déplacements rectilignes**.

Technologies LVDT, incrémentale, magnétostrictive, sans contact par triangulation laser et technologie confocale.

PRODUITS COMMERCIALISÉS

Métrologie et contrôle de la qualité	1								
Instruments et machines de mesure	1								
Micromètres, pieds à coulisse, comparateurs, niveaux électroniques	1								
Moyens de mesure du déplacement et de la distance	1								
Moyens de mesure d'angle et d'inclinaison	1								
Moyens de mesure de la circularité	1								
Appareils de mesure et de contrôle des états de surface	1								
Moyens de mesure de l'épaisseur de couche	1								
Moyens de mesure du profil et de la forme	1								
Instruments de mesure de précision, mécaniques	1								
Instruments de mesure de précision, électroniques	1								
Instruments de mesure de précision, pneumatiques	1								
Capteurs	1								
Amplificateurs pour les données mesurées	1								
Systèmes de contrôle multi-cotes par palpeurs électroniques	1								
Instruments et logiciels d'analyse et de contrôle statistiques	1								
Logiciels de mesure dimensionnelle pour MMT et machines de contrôle	1								
Capteurs de mesure analogiques, numériques et optiques (avec électronique associée)	1								
Systèmes d'information et de contrôle de la qualité	1								
Acquisition de données électriques mesurées	1								

MARQUES REPRÉSENTÉES

1 SOLARTRON
METROLOGY





CAPTEUR DE DEPLACEMENT
SANS CONTACT CONFOCAL -
GAMME DE 1 ET 5 MM -
REPETABILITE DE 1 μ M -



CAPTEUR DE DEPLACEMENT
SANS CONTACT - TRIANGULATION
LASER - EM DE 2 A 100 MM -
GRANDE PRECISION



MISE EN RESEAU DE CAPTEURS
ET PALPEURS NUMERIQUES VIA
USB, ETHERNET, RS 232 ET 485,
BLUETOOTH... PRECIS ET RAPIDE.



UN VASTE CHOIX DE CAPTEURS
LVDT. EM DE 1MM À 300 MM.
GRANDE PRÉCISION .



REALISATION DE CAPTEURS DE
DEPLACEMENT SPECIFIQUES A
PARTIR D'UN CAHIER DES
CHARGES.



UN CHOIX D'ÉLECTRONIQUE
POUR CAPTEURS ANALOGIQUES
ET NUMERIQUES AVEC ET SANS
AFFICHAGE

NOUVEAUTÉS ET PRODUITS PHARES

Capteurs de déplacement sans contact confocal : **Orbit Confocal**

Capteurs de déplacement sans contact laser : **LT - LTH**

Capteurs numériques en réseau : **Orbit3**

Capteurs de déplacement : **LVDT**

Capteurs de déplacement sur mesure : **"MyLVDT"**

Conditionneurs électroniques : **avec et sans affichage**

RÉFÉRENCES

RENAULT - PSA - SAFRAN - CEA - EDF - LCPC - FEDERAL MOGUL - VALEO - MICHELIN - EADS - EUROCOPTER -
TURBOMÉCA - ALSTOM - BLM - SHLUMBERGER - ST-GOBAIN...

