



Plus de précision.

induSENSOR // Capteurs de déplacement inductifs linéaires



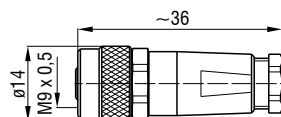
Possibilités de montage et accessoires

induSENSOR DTA (LVDT)

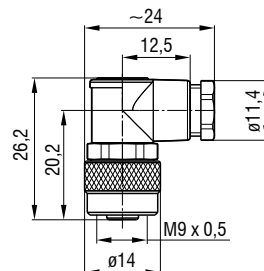
Câbles de capteur

- C701-3 Câble de capteur, 3 m, avec douille de câble et extrémités dénudées galvanisées
 C701-6 Câble de capteur, 6 m, avec douille de câble et extrémités dénudées galvanisées
 C701/90-3 Câble de capteur, 3 m, avec douille de câble angulaire 90° et extrémités dénudées galvanisées
 IF7001 Convertisseur USB/RS485 à canal unique pour MSC7xxx
 PC5/5-IWT Câble d'alimentation et de sortie, 5 m, M12x1, 5 pôles

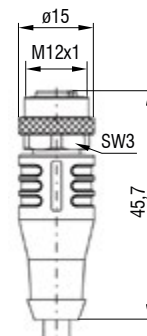
Prise de câble C701



Douille coudée C701/90



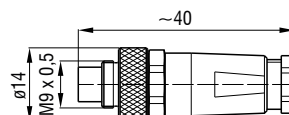
Douille PC5/5



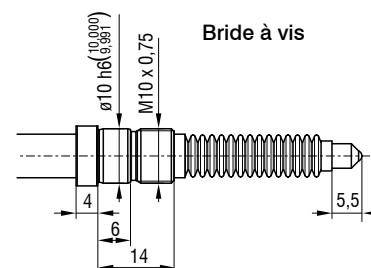
Service :

- 2981016 Montage de connecteur M9 et réduction de câble XXXX mm - DTA-x
 2980017 Montage de connecteur M9 - DTA-x
 2981024 Montage de la bride à vis - DTA-xG8

Montage du connecteur M9 (voir page 34/35)



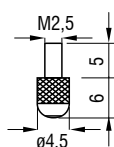
Bride à vis



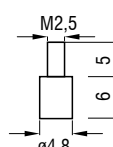
Pointes de palpeur

- Pointe du palpeur type 2 / Métal dur
 Pointe du palpeur type 2 / Plastique
 Pointe du palpeur type 2 / Rubis
 Pointe du palpeur type 2 / Acier
 Pointe du palpeur type 10 / Acier
 Pointe du palpeur type 11 / Acier
 Pointe du palpeur type 13 / Acier

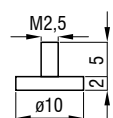
Pointe standard : modèle 2



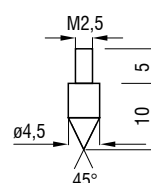
Option : modèle 10



Option : modèle 11

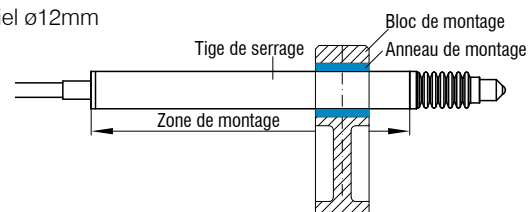


Option : modèle 13

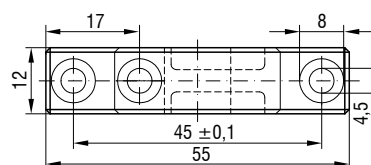
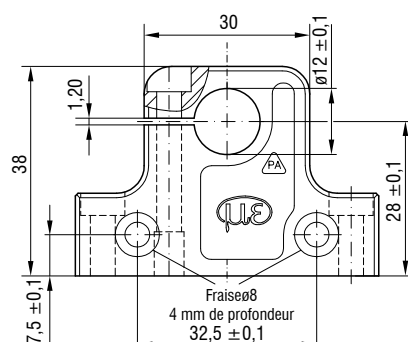


Montage du capteur

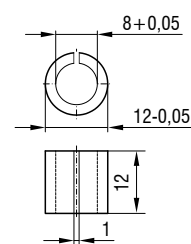
- 0487087 MBS12/8 Bloc de montage Montage du capteur pour serrage circonférentiel $\varnothing 12$ mm
 0487049 MBS12/8 Bague adaptatrice pour réduire à $\varnothing 8$ mm
 2966054 Bride de serrage pour DTA-xG8 Pour le serrage dans un perçage défini



Bloc de montage MBS12/8



Bague adaptatrice



Applications indu**SENSOR** DTA (LVDT)

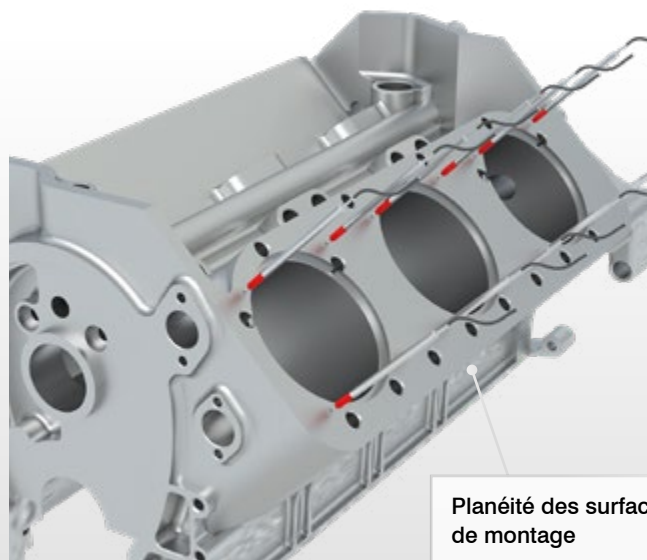
Les palpeurs de Micro-Epsilon offrent des possibilités d'utilisation variées. Grâce aux différentes plages de mesure et configurations, les palpeurs sont adaptés à de nombreuses tâches de mesure et de test. En combinaison avec des contrôleurs multicanaux, les palpeurs

DTA sont souvent utilisés pour des tâches de mesure et d'inspection dimensionnelles, par exemple pour le contrôle qualité automatisé, la recherche et développement ainsi que la surveillance de la production.

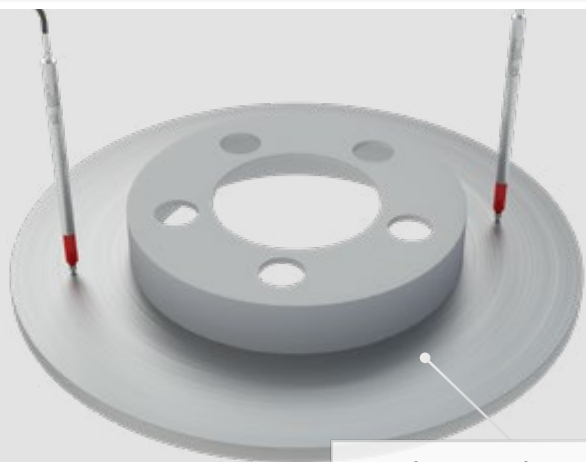
Inspection du fléchissement
des plaques métalliques



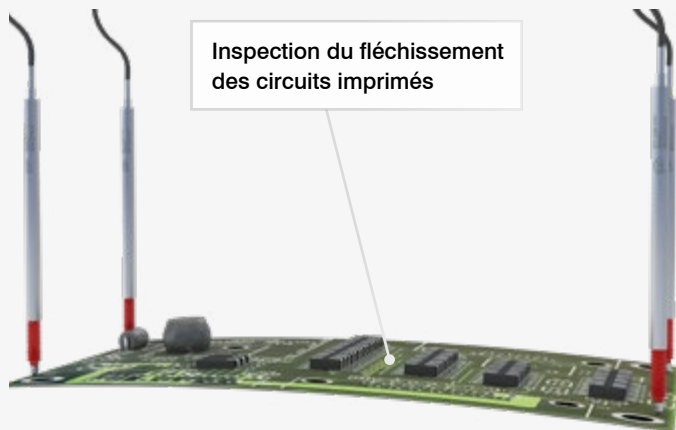
Planéité des surfaces
de montage



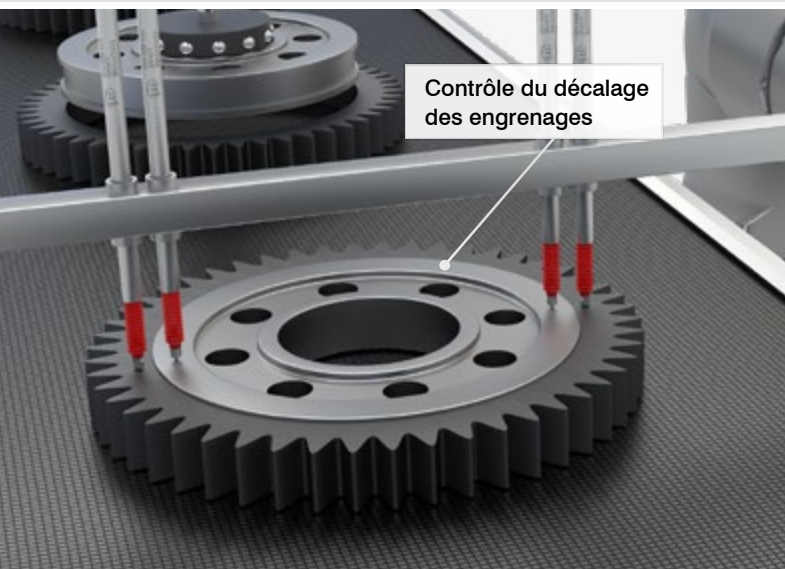
Contrôle de la déformation
des disques de frein



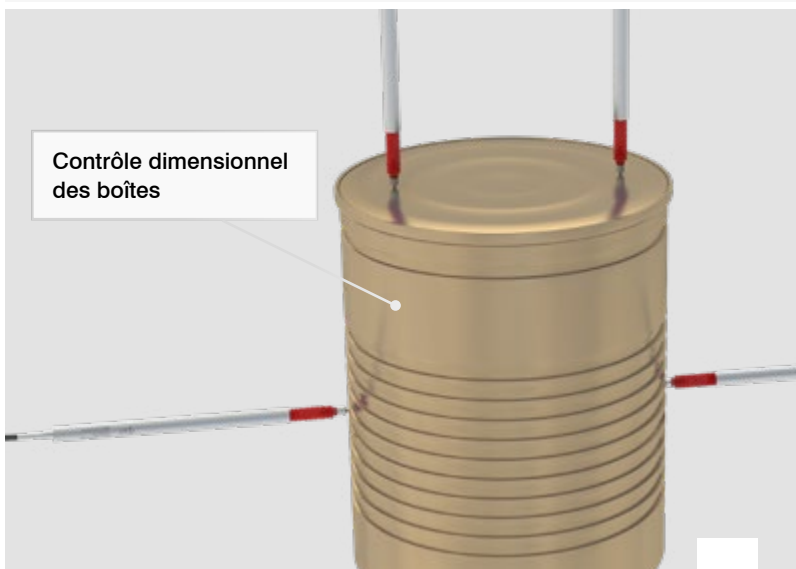
Inspection du fléchissement
des circuits imprimés



Contrôle du décalage
des engrenages



Contrôle dimensionnel
des boîtes



Capteurs et systèmes de mesure de Micro-Epsilon



Capteurs et systèmes pour le déplacement, la distance et la position



Capteurs et appareils de mesure de température sans contact



Systèmes de mesure et d'inspection pour les métaux, le plastique et le caoutchouc



Micromètres optiques, guides d'onde optique, amplificateurs de mesure



Capteurs pour la détection des couleurs, analyseurs DEL et spectrophotomètres



Mesure 3D pour l'inspection dimensionnelle et l'inspection de surface