

Code Produit

- UTGM-0060 Capteur de déplacement linéaire potentiométrique (LPDT), course 10 mm, résistance nominale 1kΩ
- UTGM-0062 Capteur de déplacement linéaire potentiométrique (LPDT), course 25 mm, résistance nominale 1kΩ
- UTGM-0064 Capteur de déplacement linéaire potentiométrique (LPDT), course 50 mm, résistance nominale 5kΩ
- UTGM-0066 Capteur de déplacement linéaire potentiométrique (LPDT), course 100 mm, résistance nominale 5kΩ
- UTGM-0068 Capteur de déplacement linéaire potentiométrique (LPDT), course 300 mm, résistance nominale 5kΩ
- UTGM-0070 Capteur de déplacement basé sur une jauge de contrainte de haute précision, 5 mm
- UTGM-0072 Capteur de déplacement basé sur jauge de contrainte haute précision, 10 mm
- UTGM-0078 Capteur de déplacement basé sur jauge de contrainte haute précision, 50 mm
- UTGM-0079 Capteur de déplacement basé sur jauge de contrainte haute précision, 100 mm
- UTC-5514 Capteur de mesure de l'écartement en fond de fissure (Crack Mouth Opening Displacement),
 plage d'ouverture 7 mm, Longueur de jauge 5 mm
- UTGM-0120 Comparateur à cadran analogique 30 x 0,01 mm, échelle 0-100, sens horaire
- UTGM-0132 Comparateur à cadran analogique 50 x 0.01 mm, échelle 0-100, sens horaire
- UTGM-0148 Comparateur numérique 25 x 0,01 mm, écran LCD, sortie de données
- UTGM-0152 Comparateur numérique 12.7 x 0.001 mm, écran LCD, sortie de données
- UTGM-0180 Jauge de contrainte à usage général, 10 mm
- UTGM-0184 Jauge de contrainte à usage général, 30 mm
- UTGM-0186 Câble de raccordement pour jauge de contrainte, 1 m
- UTGM-0188 Adhésif pour jauge de contrainte (1 paquet=10g)

Le capteur de déplacement linéaire potentiométrique (LPDT) permet de transformer un déplacement linéaire en signal électrique proportionnel. Il permet de mesurer le déplacement linéaire d'un point mobile par rapport à un point fixe. UTEST fournit des capteurs linéaires potentiométriques de haute qualité d'une plage de déplacement de 10 mm à 300 mm pour des mesures de déplacement linéaire précises dans les essais de matériaux.

Les comparateurs sont des instruments essentiels utilisés pour mesurer avec précision des distances linéaires très petites. UTEST propose des modèles de comparateurs analogiques et numériques en fonction d'applications spécifiques.

Le capteur de déplacement basé sur jauge de contrainte de haute précision fournit un signal électrique de 5 mV/V aux unités d'acquisition de données. Il est indiqué pour une stabilité à long terme.



UTG-0070



UTG-0060



UTG-0068



UTG-0120



UTG-0152



UTG-0148