

ALLURIS

Capteur de force numérique FMI-S10 (solaire), Plage de mesure: 500N

Données de commande

N° commande	478980 500
GTIN	4260244680376
Classe d'article	47F

Description
Exécution:

- **Capteurs de force robustes dans un boîtier pratique en aluminium coulé sous pression pour mesurer les forces de compression et de traction de 0,001 à 2500 N.**
- **Protection contre la surcharge jusqu'à 500% et axe de mesure protégé.**
- **Filetage de montage pour poignées supplémentaires.**
- **Positionnement précis sur les bancs d'essai grâce aux goupilles de guidage.**
- **Toujours prêt à l'emploi grâce à l'alimentation électrique indépendante (photovoltaïque).**

Fonctionnement:

IP65: Protection contre les jets d'eau de toutes directions et protection contre la pénétration de poussières (étanchéité aux poussières), ainsi que protection complète contre le contact.

Utilisation:

Mesure des forces de compression et de traction dans le secteur du contrôle qualité et de la production. Utilisable comme appareil portable mobile également à l'extérieur et sur des bancs d'essai ou des gabarits. Les filetages intégrés dans le boîtier servent à la fixation dans des bancs d'essai ou au montage de poignées supplémentaires.

Livraison:

Capteur de force en coffret de protection, accessoires d'introduction de la force à visser (œillet, tête à rainurer, cône, crochet) et manuel d'instructions rapide.

Description technique

Indice de protection IP	IP 65
Résolution	0,5 N
Plage de mesure	500 N
Largeur	82 mm
Longueur	150 mm
Hauteur	29 mm
Erreur admissible	$\pm 0,3$ valeur max. (± 1 chiffre) %
Raccord fileté	M6
Alimentation électrique	fonctionnement solaire
Méetrologie	numérique
Etalonnage	Prix sur demande
Type de produit	Capteurs de force