

- **MSXH: version tige inox dans boîtier de protection en acier inoxydable**
- Indice de protection IP 68 / IP 69K
- Plages de mesure de 25 à 7600 mm
- Système robuste et sans contact

- Résolution jusqu'à 1 µm
- Sorties de la version standard toutes disponibles
- Température de fonctionnement -40 °C... +75 °C
- Tenue en pression jusqu'à 350 bar



Descriptif

Dans la version MSXH, le Magnosens standard version tige est monté dans un boîtier de protection en acier inoxydable hermétique. Les dimensions de la bride et de la tige de mesure restent cependant inchangées. Seules les dimensions du boîtier augmentent.

Toutes les versions du modèle MSX peuvent être montées de la sorte, si bien qu'un grand choix d'interfaces est disponible. La précision de mesure et toutes les données techniques correspondent aux caractéristiques du modèle standard monté dans le boîtier.

Le raccordement électrique du capteur standard est effectué, selon la version, grâce à un, deux ou trois presse-étoupes.

Plages de mesures standards

- jusqu'à 1000 mm par pas de 50 mm
- jusqu'à 7600 mm par pas de 250 mm

Caractéristiques techniques

Plage de mesure	50 - 7600 mm
Humidité relative	100 % sans condensation
Indice de protection	IP68 / IP69K
Température de fonctionnement	-40 °C ... +75 °C
Tenue en pression	jusqu'à 350 bar

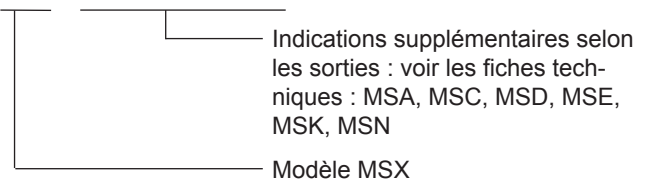
Matériel :

boîtier :	acier inoxydable 1.4305 (1.4404 sur demande)
tige :	acier inoxydable 1.4305 (1.4404 sur demande)

Les autres caractéristiques techniques et raccordements correspondent à ceux du capteur monté dans le boîtier.

Numéros d'article

- Capteur linéaire
MSX H X / XXXXXX - XXXX



Contenu de la livraison :

Tige : capteur et écrou (anneau de positionnement à commander séparément)

Accessoires :

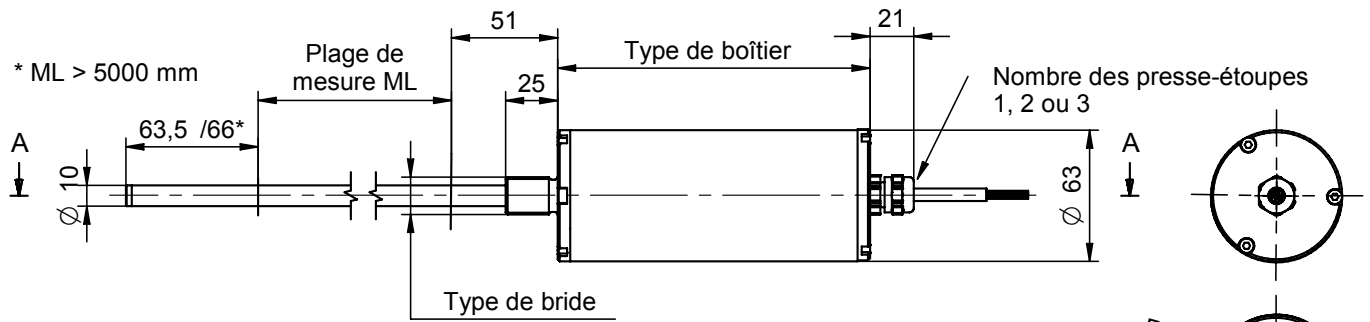
- Anneau de positionnement
PR02: anneau de positionnement standard (∅ 33 mm)
PR03: anneau de positionnement ouvert
- Pour d'autres aimants voir fiche technique 11469
- Accessoires de montage :
ML-MSX: bride de montage pour version tige

Documentation supplémentaire :

Sur www.twk.fr :

- fiches techniques du Magnosens standard
- manuel d'utilisation MWA 10318
- anneaux de positionnement disponibles MXX 11469

Dimensions en mm



Coupe A - A

