hohner
AUTOMATION

CAPTEURS MAGNÉTIQUES LINÉAIRES

MSL
Capteur Magnétique de Mesure Linéaire
Résolution Incrémentale 100 µm

MSM
Capteur Magnétique de Mesure Linéaire
Résolution Incrémentale 10 µm

MSH
Capteur Magnétique de Mesure Linéaire
Résolution Incrémentale 5 µm

MSV
Capteur Magnétique de Mesure Linéaire
Résolution SIN/COS jusqu'à 0.5 µm

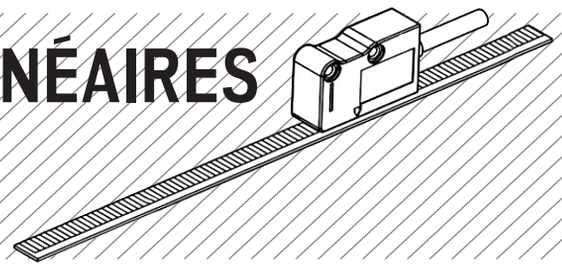
MSA
Capteur Magnétique de Mesure Linéaire
SSI Résolution Absolu 10 µm

VIMS
Affichage Numérique Avec Capteur Magnétique
Résolution programmable jusqu'à 10 µm

CAPTEURS MAGNÉTIQUES LINÉAIRES

SÉRIES MSM MSL MSH MSV MSA & VIMS

Hohner Automation offre une vaste gamme de capteurs magnétiques pour mesure linéaire.

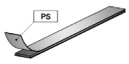


SÉRIE MSL

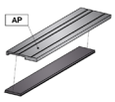
> Résolution incrémentale 100 µm (autres résolutions sont disponibles)
> Précision ±50 µm
> Pas polaire 5+5
> Classe de protection IP67 selon DIN EN 60529
> Signal de référence externe ou intégré
> Connectique câble 2 mètres (d'autres longueurs de câble, disponibles sur demande)

> Compatible avec bande magnétique CSL

Bande magnétique (5+5 mm)



Bande de protection adhésive



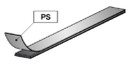
Profil en aluminium

SÉRIE MSM

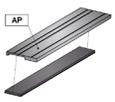
> Résolution incrémentale 10 µm (autres résolutions sont disponibles)
> Précision ±8 µm
> Pas polaire 2+2
> Classe de protection IP67 selon DIN EN 60529
> Signal de référence externe ou intégré
> Connectique câble 2 mètres (d'autres longueurs de câble, disponibles sur demande)

> Compatible avec bande magnétique CSM

Bande magnétique (2+2 mm)



Bande de protection adhésive



Profil en aluminium

SÉRIE MSH

> Résolution incrémentale 5 µm (autres résolutions sont disponibles)
> Précision ±6 µm
> Pas polaire 1+1
> Classe de protection IP67 selon DIN EN 60529
> Connectique câble 2 mètres (d'autres longueurs de câble, disponibles sur demande)

> Compatible avec bande magnétique CSH

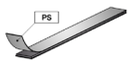
Bande magnétique (1+1mm)

SÉRIE MSV

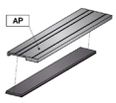
> Résolution SIN/COS jusqu'à 0.5 µm
> Précision ±8 µm
> Sin/Cos 1 Vpp signaux
> Pas polaire 2+2
> Classe de protection IP67 selon DIN EN 60529
> Signal de référence externe ou intégré
> Connectique câble 2 mètres (d'autres longueurs de câble, disponibles sur demande)

> Compatible avec bande magnétique CSM

Bande magnétique (2+2 mm)



Bande de protection adhésive



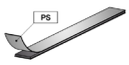
Profil en aluminium

SÉRIE MSA

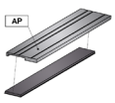
> Résolution absolu 10 µm (autres résolutions sont disponibles)
> Précision ±15 µm
> Pas polaire 2+2
> Interface SSI
> Classe de protection IP67 selon DIN EN 60529
> Indication d'avertissement par LED
> Connectique câble 2 mètres (d'autres longueurs de câble, disponibles sur demande)

> Compatible avec bande magnétique CSMA

Bande magnétique



Bande de protection adhésive



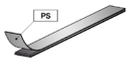
Profil en aluminium

SÉRIE VIMS

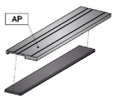
> Affichage numérique d'un axe avec 6 ½ chiffres LCD et un signe négatif
> Résolution incrémentale programmable jusqu'à 10 µm
> Précision ±20 µm
> Pas polaire 2+2
> Alimentation avec batteries / alimentation externe
> Classe de protection IP67 selon DIN EN 60529
> Connectique câble 2 mètres (d'autres longueurs de câble, disponibles sur demande)

> Compatible avec bande magnétique CSM

Bande magnétique (2+2 mm)



Bande de protection adhésive



Profil en aluminium