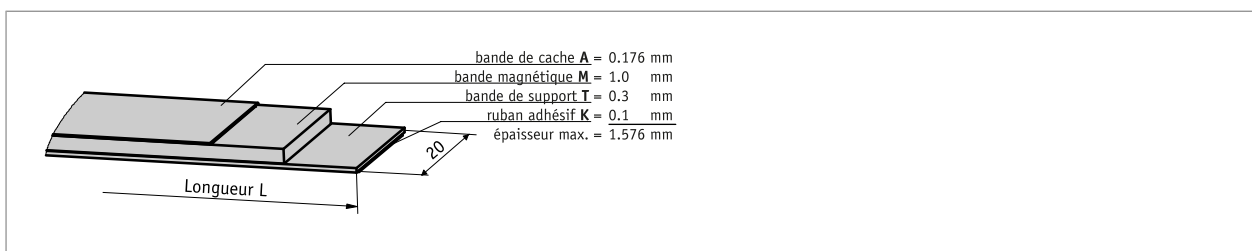
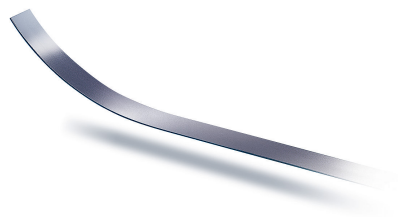


Profil

- Montage simple par adhésion, élaboration personnelle possible
- Longueur de livraison jusqu'à 75 m



Données mécaniques

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Matériau	acier spécial inoxydable	ruban de protection
Largeur de bande	20 mm	
Épaisseur	1.4 mm	sans bande de protection
Type de montage	joint collé	ruban adhésif double face prémonté
Classe de précision	$\pm 50 \mu\text{m}$ pour $T_U = 20 \text{ }^\circ\text{C}$	

Données de système

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Plage de mesure	$\leq 10240 \text{ mm}$	

Conditions ambiantes

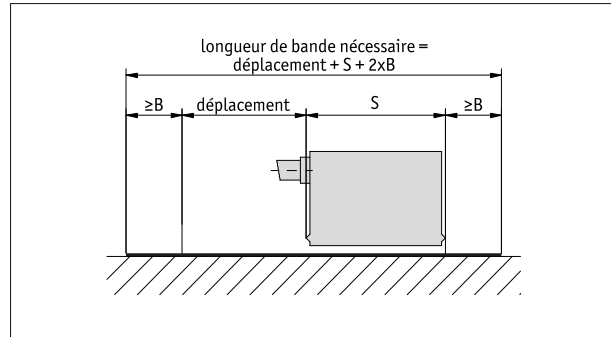
Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Température ambiante	-20 ... 70 °C	
Température de stockage	-40 ... 70 °C	
Coefficient d'expansion linéaire	$(11 \pm 1) \times 10^{-6} / \text{K}$	
Humidité relative	100 %	formation de rosée autorisée

Commande

■ Indication relative à la commande

La longueur de bande nécessaire se calcule comme suit : déplacement linéaire + longueur de capteur « S » + (2 x avance et recul « B »)

S	Voir dessin du capteur utilisé
B	5 mm (avance et recul)



Représentation symbolique

■ Tableau de commande

Caractéristique	Références	Spzifikation	Complément
longueur	A ...	00.20 ... 75.0 m, par pas de 0.1 m	Pour la référence, voir « Indication relative à la commande »
bande adhésive de support	B TM	avec	
	TO	sans	
ruban de protection	C AM	avec	
	AO	sans	

■ Clé de commande

MBA501 - - -

A B C

	Étendue de la livraison: MBA501
	Accessoires, voir: Guide profilé PSA

www.siko-global.com