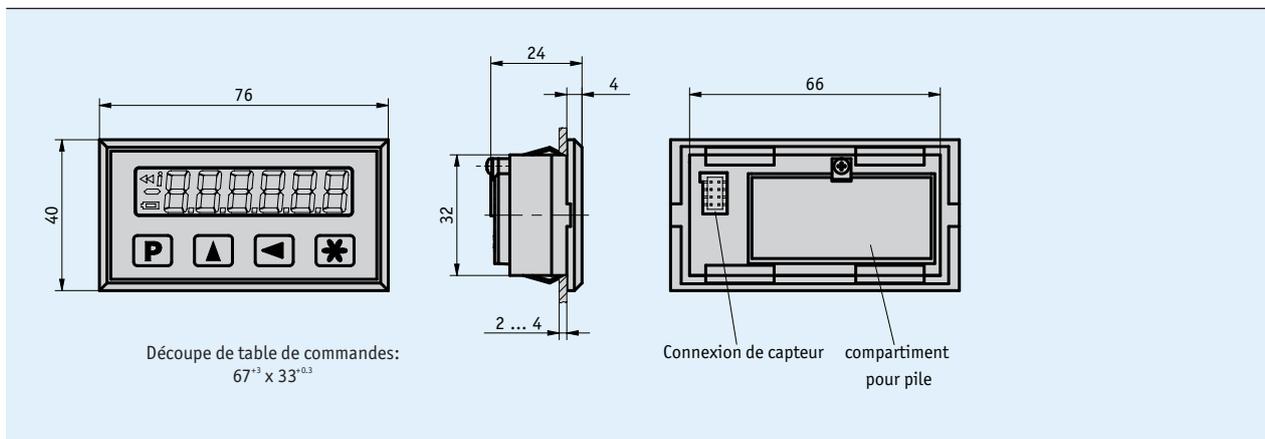


## Profil

- Précision d'affichage 10 µm max.
- Reproductibilité ±0.01 mm max.
- LCD Lowest Power
- Affichage en mètre ou fractions d'inch
- Fonction incrémentale et remise à zéro
- Entrée directe valeur de référence/valeur de décalage
- Mémoire à sauvegarde par pile
- Mode à pile
- Capteur MS500H enfichable



## Données mécaniques

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Modèle de boîtier	boîtier de montage, plastique	découpe de tableau de commande 67 <sup>+3</sup> x 33.5 <sup>+0.3</sup>

## Données électriques

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Tension de service	3 V CC	
Consommation de courant	~150 µA	à 3 V DC
Afficheur/zone d'affichage	LCD Low Power, ~11 mm de hauteur -999999 ... 999999	décimal jusqu'à 10 µm
Surveillance de batterie	~2.4 V CC	symbole Low-Batt
Type de branchement	compartiment à pile(s) intégré	alimentation

## Données de système

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Résolution	0.01, 0.05, 0.1, 1 mm 0.001, 0.01 inch	affichage de l'angle programmable
Précision du système	±(0.1 + 0.01 x L) L en m ±(0.05 + 0.01 x L) mm, L en m	pour T <sub>U</sub> = 20 °C pour T <sub>U</sub> = 20 °C, en option
Reproductibilité	±0.01 mm	±1 digit
Vitesse de déplacement	≤5 m/s	

## Conditions ambiantes

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Température ambiante	0 ... 60 °C	
Température de stockage	-10 ... 70 °C	
Humidité relative	≤95 %	formation de rosée non admise
CEM	EN 61000-6-2	résistance aux interférences / nuisances
	EN 61000-6-4	perturbation / émission
Type de protection	appareil complet IP40	EN 60529
	IP54 partie frontale	EN 60529

## Commande

### ■ Indication relative à la commande

Un ou plusieurs des composants suivants sont nécessaires :

Capteur magnétique MS500H

[www.siko-global.com](http://www.siko-global.com)

Capteur d'arbre creux GS04

[www.siko-global.com](http://www.siko-global.com)

### ■ Clé de commande

MA504/1 - EG - S - SF-85792

Étendue de la livraison: MA504/1, Instructions de montage



Accessoires, voir:

Etrier de fixation ZB3004

[www.siko-global.com](http://www.siko-global.com)