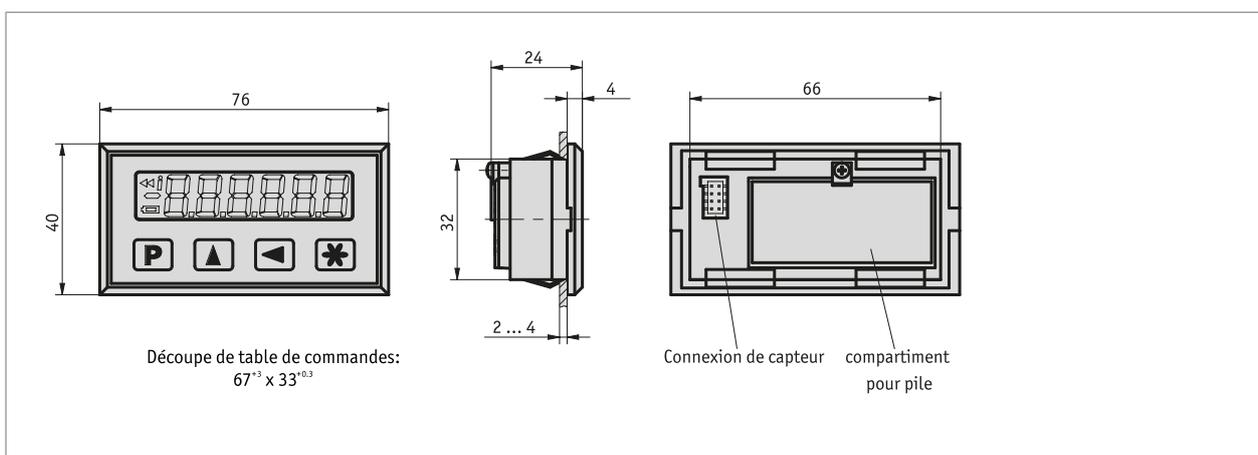


Profil

- 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*3 x 33.5*0.3 |

Données électriques

| Caractéristique | Caractéristiques techniques | Complément |
|----------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| Tension de service | 3 V CC | |
| Consommation de courant | ~150 µA pour 3 V DC | |
| Afficheur/zone d'affichage | Low-Power LCD, ~11 mm de hauteur | décimal jusqu'à 10 µm |
| | -999999 ... 999999 | |
| 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 in | affichage de l'angle programmable |
| Précision du système | ±(0.1 + 0.01 x L) L en m pour T _U = 20 °C ±(0.05 + 0.01 x L) mm, L en m pour T _U = 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

Capteur d'arbre creux GS04

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