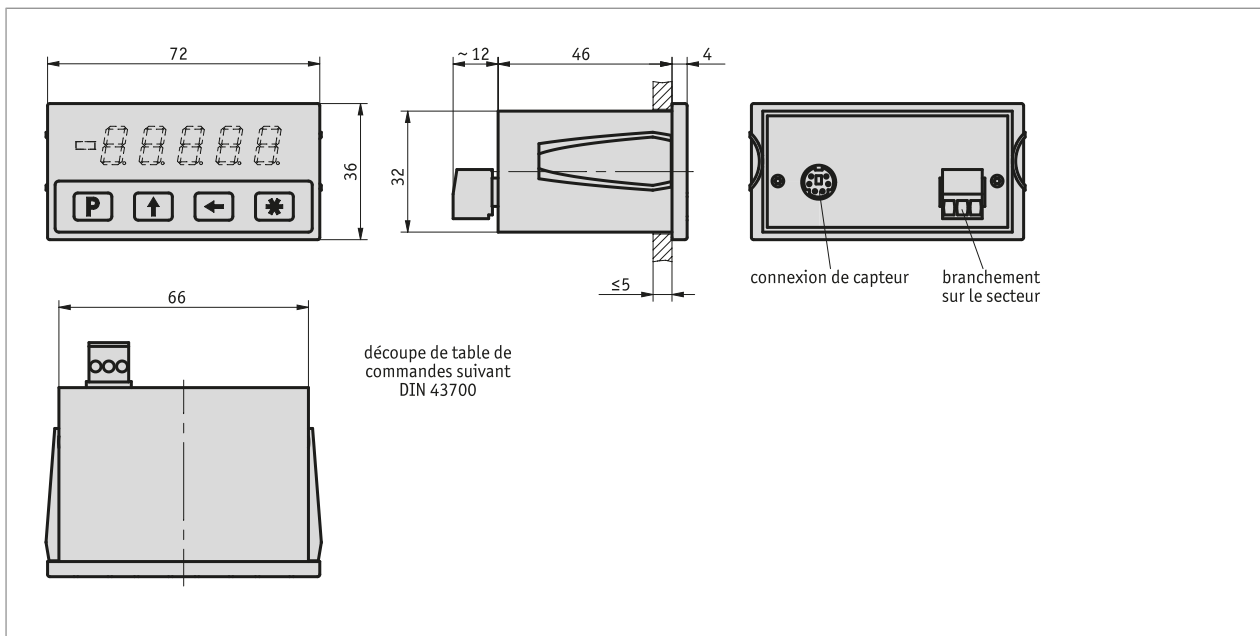


Profil

- Précision d'affichage 10 µm max.
- Reproductibilité ±0.01 mm max.
- Fonction incrémentale et remise à zéro
- Entrée directe valeur de référence/valeur de décalage
- Entrée de référence
- Fonctionne avec capteur MS500



Données mécaniques

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Modèle de boîtier	boîtier de montage, plastique (transparent rouge)	Découpe de tableau de commande 68 ^{+0.7} x 33 ^{+0.6} CEI 61554

Données électriques

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Tension de service	24 V CC ±20 %	
Consommation de courant	<60 mA pour 24 V DC	
Afficheur/zone d'affichage	7 segments LCD à 5 positions, 10 mm de hauteur rouge	-99999 à 99999
Type de branchement	borne plate vissée mini-DIN	3 pôles (alimentation) 6 pôles, 1 douille (capteur MS500)

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	$\pm(0.1 + 0.01 \times L)$ L en m pour $T_U = 20$ °C	
Reproductibilité	± 0.01 mm	± 1 digit
Vitesse de déplacement	≤ 5 m/s	

Conditions ambiantes

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Température ambiante	0 ... 50 °C	
Température de stockage	-20 ... 85 °C	
Humidité relative	≤ 95 %	formation de rosée non admise
CEM	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4	résistance aux interférences / nuisances perturbation / émission
Type de protection	appareil complet IP40 IP60 face avant pour montage sur tableau de commande	EN 60529 EN 60529

affectation des broches

Signal

GND
+UB
Reset

Commande

■ Indication relative à la commande

Un ou plusieurs des composants suivants sont nécessaires :

Capteur magnétique MS500

www.siko-global.com

■ Clé de commande

MA506 - EG - 4 - S - OS



Étendue de la livraison:

MA506, Instructions de montage