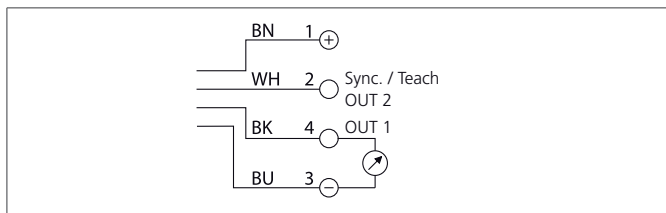


USGT 40/13 U-B4

Fourche à ultrasons

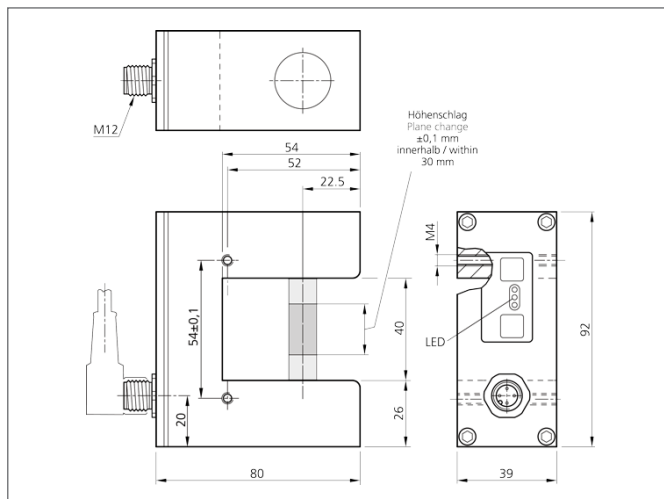


- Plage analogique linéarisée
- Très grande reproductibilité
- Control des bords aussi possible sur objets transparents
- Insensible à l'encrassement



Instructions de sûreté

La mise en œuvre de ces appareils doit être effectuée par du personnel qualifié. Ils ne doivent pas être utilisés pour des applications dans lesquelles la sécurité des personnes dépend du bon fonctionnement du matériel.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)		+20°C, 24V DC
Principe de fonctionnement		Ultrasonic through beam sensor
Évaluation		analogique
Dimensions		fourche
Largeur de fourche / plage de mesure		40/13 mm
Tension d'alimentation		8 ... 30 V DC
Courant à vide		35 mA
Réglage de la sensibilité		Touche d'apprentissage
Sortie analogique		11 ... 0 V, Charge / > 10000 Ω
Ondulation		10 %
Charge aux chocs et vibrations		10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Fréquence de fonctionnement		285 Hz
Reproductibilité		0,1 mm
Température ambiante, fonctionnement		0 ... +60 °C
Protection diélectrique		500 V
Indice de protection		IP 67
Matériau du boîtier		Aluminium noir anodisé
Connexion		Connecteur, M12, 4 pôles