



Spécifications techniques

Capacité	50 N, 100 N, 300N, 500 N, 1kN
Signal de sortie	2 mV/V
Excitation	3-15V
Balance zéro	±2% PE
Non-Linéarité	±0,3% PE
Hystérésis	±0,3% PE
Non répétabilité	±0,2% PE
Dérive	±0,1% PE
Surcharge max.	200% PE
Plage de compensation thermique	-10°C à +40°C
Température d'utilisation	-20°C à +60°C
Dérive du zéro dans la plage compensée	±0,02%
Dérive de la température	±0,02%
Résistance d'entrée	385±30Ω
Résistance de sortie	380±30Ω
Isolation	<2000MΩ (50V)
Indice de protection	IP50
Matériau corps du capteur	Acier allié
Matériau boîtier	Alliage d'aluminium
Câble	Ø 3*2000mm, câble blindé 4 fils

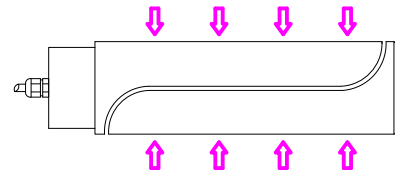
Références de commande

FFFK - 1kN
 |
 Modèle - Capacité

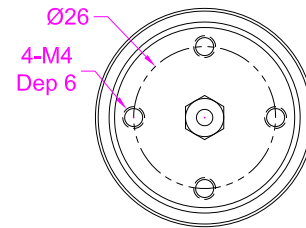
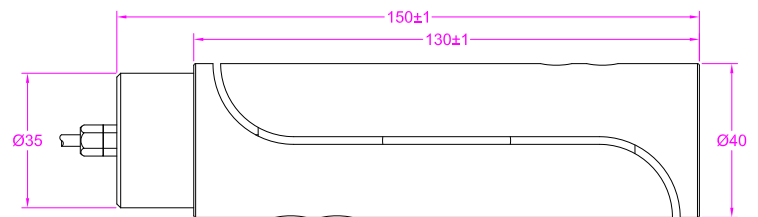
FFFK

Capteur de force
 Mesure de la force de préhension

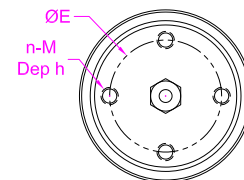
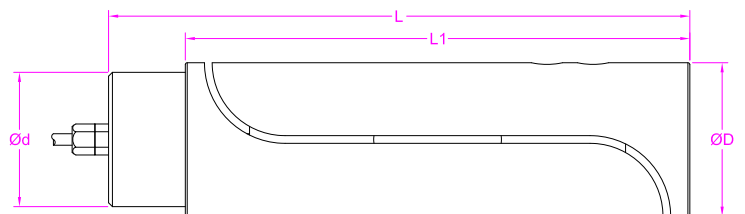
Traction et compression



Dimensions



Capteurs personnalisés



Capacité (N)		Quantité	
L		D	
L1		d	
n		M	
h		E	
Autres éléments			

Pour les dimensions qui n'ont pas d'importance, veuillez indiquer «Donné par la conception» ou une fourchette acceptable comme «25-40mm».

Les dessins fournis sont également les bienvenus.