

HLS - M

CODEURS A CABLE

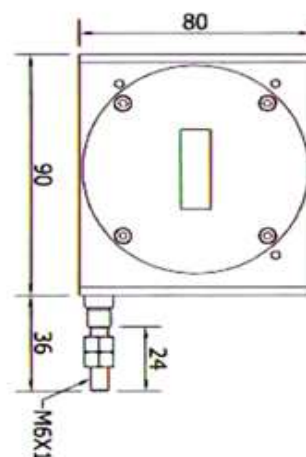
SPECIFICATIONS ELECTRIQUES

Course (mm)	1000/2000/3000/5000
Résolution (mm)	1 / 0,5 / 0,2 / 0,1 / 0,05
Précision	Course : 500 à 1000 mm +/- 0,03 % P.E. Course : 2000 à 5000 mm +/- 0,05 % P.E.
Signaux de sortie incrémentaux	2 signaux carrés A et B déphasés à 90° Top zéro Z (en option)
Alimentation	8 - 26 VDC ou 5 VDC Consommation < 60 mA
Electronique	NPN, collecteur ouvert, Push-pull Line-driver (en option)

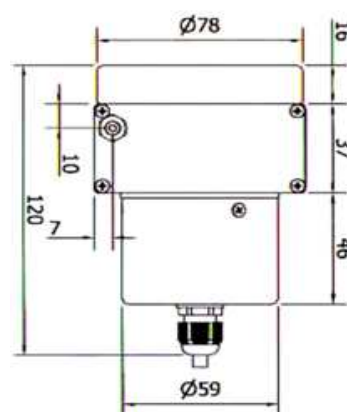


DIMENSIONS (mm)

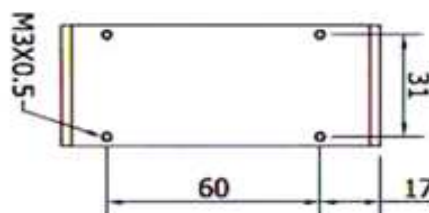
Vue de dessus



Vue de face



Vue côté gauche



SPECIFICATIONS MECANIQUES

Câble	Acier SUS 304 avec protection nylon Diamètre : Course < 3 m : 0,6 mm (charge de rupture : 16 kg) Course ≥ 3 m : 0,7 mm (charge de rupture : 23 kg)
Poids	< 1000 g
Vitesse max. de déplacement	1000 mm/sec
Couple de démarrage	Course ≤ 2 m : Max. 600 g Course > 2 m : Max. 900 g

SPECIFICATIONS A L'ENVIRONNEMENT

Température de fonctionnement	- 10°C à + 60°C
Température de stockage	- 20°C à + 80°C
Protection	IP 64 (boîtier codeur)
Durée de vie	> 1 x 10 ⁶ cycles

