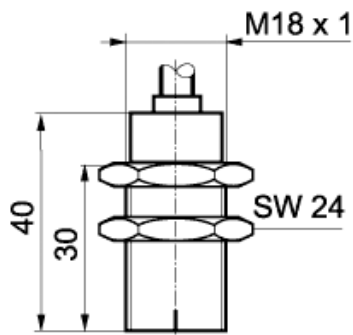


## Codeurs magnétiques

## MDRM 18I9524

## Dessin d'encombrement



## Données générales

Plage angulaire	linear $\pm 60^\circ$
Erreur de linéarité	$\pm 2,5\%$
Ajustage du point zéro	grossier: rainure de codage; fin: réglage via sortie analogique
Coefficient de température	-0,07 % K

## Données électriques

Fréquence de commutation	< 20 kHz
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max.	50 mA
Signal de sortie	4 ... 20 mA
Type de signal	linéaire
Résistance de charge	500 Ohm/15 VDC, 1000 Ohm/25 VDC

## Données mécaniques

Version de raccordement	Câble
Forme du boîtier	cylindrique
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Dimensions	M18
Matériau rotor	Aluminium anodisé
Tolérance de montage horizontale	$\pm 0,5$ mm
Tolérance de montage longitudinale	$\pm 0,5$ mm

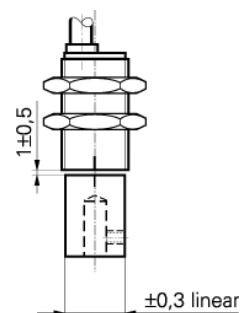
## Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +85 °C
Classe de protection	IP 67

## Photo



## Tolérances de montage



## Rotor

