

# CDS1820R-MEC mécanique seule - Etendue de mesure 0 à 20 000 mm

## Caractéristiques Techniques :

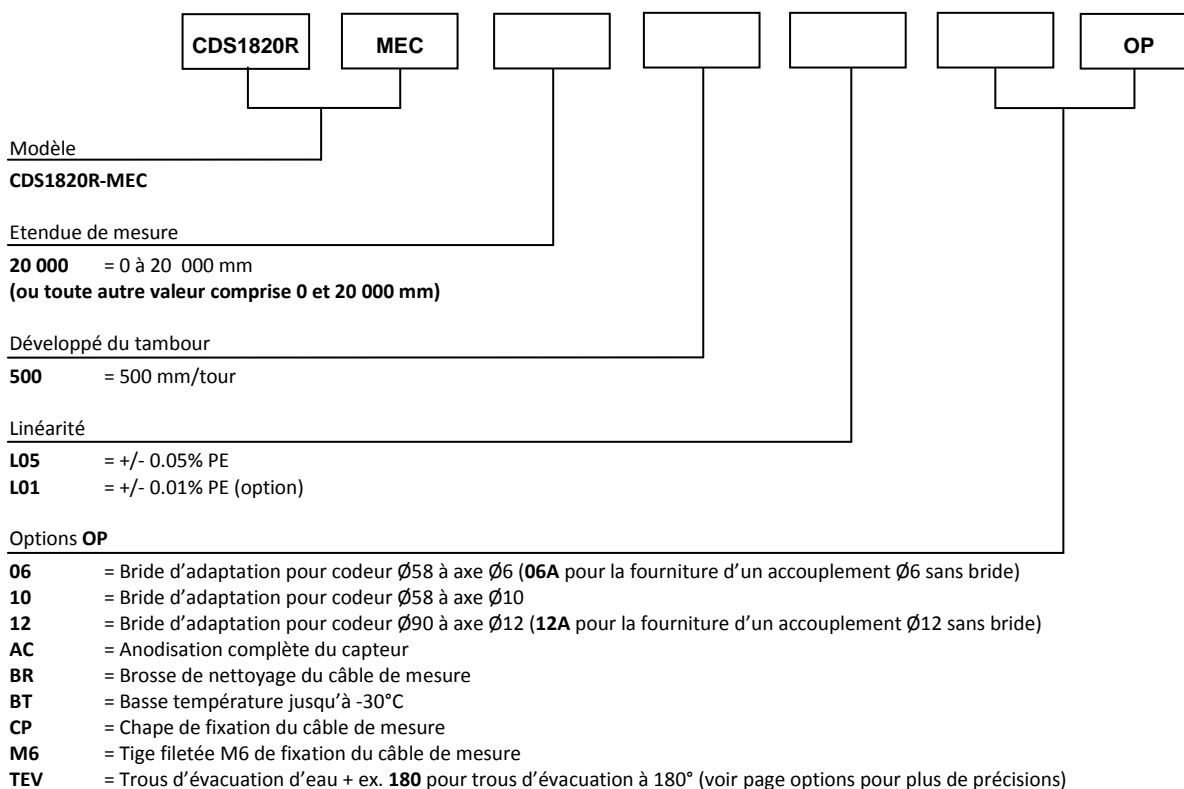
Etendue de mesure maximum	0 à 20 000 mm
Développé du tambour	500 mm/tour
Elément de détection	Montage avec codeur ou autre élément de détection rotatif de votre choix (nous consulter)
Matière	Corps et capot en aluminium (RohS) Câble de mesure en inox
Diamètre du câble de mesure	0,90 mm
Linéarité	+/- 0,05% PE +/- 0,01% PE (option)
Vitesse de déplacement max	10 M/S
Accélération max	2 M/S <sup>2</sup> (avant déformation du câble de mesure)
Poids	≈ 12 kg
Température de fonctionnement	-20° à +80°C
Température de stockage	-30° à +80°C



## Force de rappel :

Course standard en mm	Force de rappel en début de course	Force de rappel en fin de course
20 000	≈ 15,00 N	≈ 30,00 N

## Référence de commande :



Si aucune option n'est spécifiée au niveau de la bride d'adaptation, le capteur à câble sera livré avec un accouplement Ø10 sans bride. Pour l'adaptation d'un codeur optique ou tout autre élément de détection ne faisant pas parti de notre gamme, merci de nous consulter.

Exemple de référence : CDS1820R-MEC-15000-300-L05-OP-10-AC

