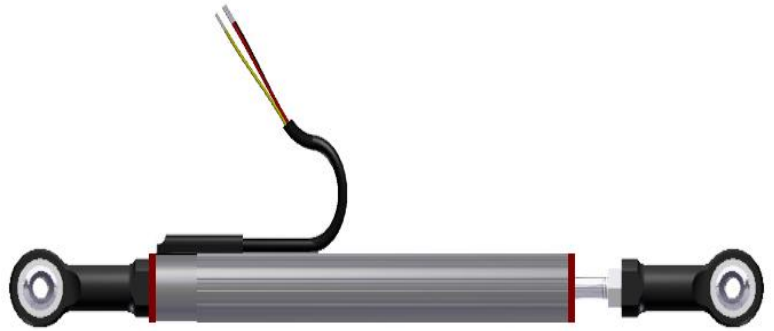


Potentiomètre Linéaire MS 19 - Étendue de mesure 300mm

Les potentiomètres linéaires de la série MS 19 sont conçus pour résister aux environnements hostiles d'applications industrielles. Grâce à la technologie de plastique conducteur, les capteurs offrent de hautes performances et une meilleure fiabilité.

Caractéristiques Techniques :

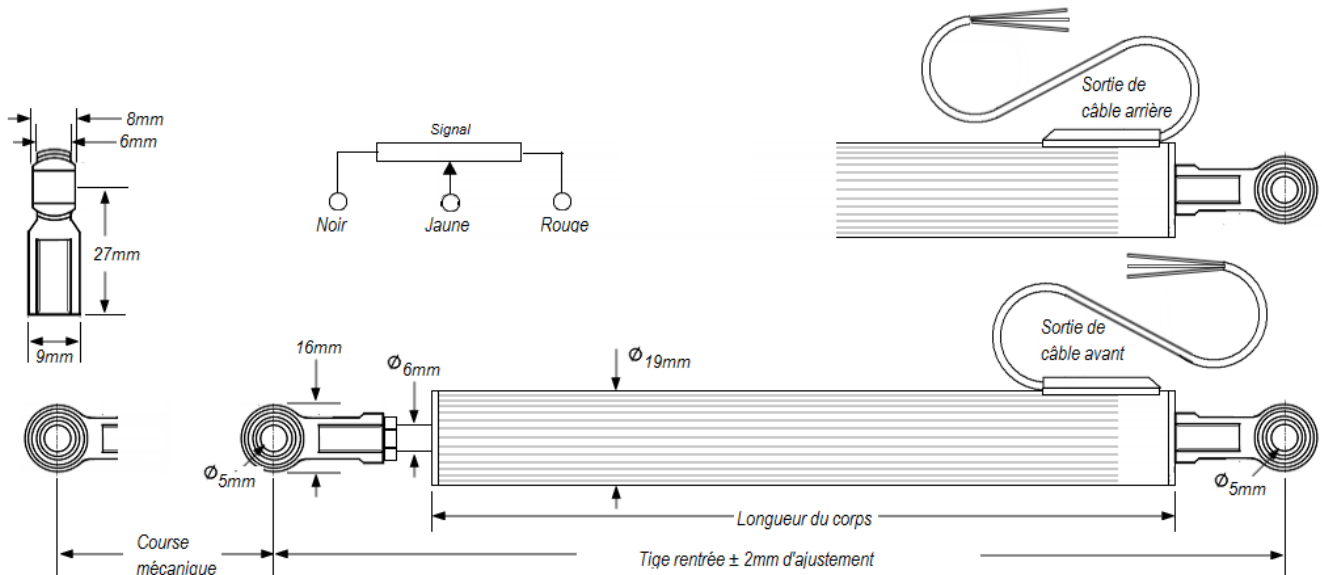
Tension d'alimentation maximale	40 VDC
Résolution	Quasi infini
Matière	Boîtier – Aluminium Tige – Acier Inoxydable
Répétabilité	≤ 0,01mm
Vitesse de déplacement max	10 M/s
Durée de vie mécanique	> 25 millions de cycles
Courant Max dans le curseur	< 10 μA
Linéarité	≤ +/- 0,5 %
Type de câble	Câble 3 fils Raychem, AWG 24, FDR25
Longueur du câble	500 mm
Technologie de la piste	Couche plastique
Température de fonctionnement	-40° à + 150° C
Option d'étanchéité	IP54, IP65, IP67



MS 19-M Type Standard

Course électrique (mm)	25	50	75	100	150	200	250	300
Longueur du capteur tige rentrée (mm)*	173	198	223	248	298	348	398	448
Course Mécanique (mm)*	27	52	77	102	152	202	252	302
Longueur du corps	107	132	157	182	232	282	332	382
Poids sans câble (g)	123	127	131	135	143	151	159	167
Résistance (KOhms +/-20%)	1,7	3,4	5	6,7	10	13,4	16,7	20

* : Options disponibles sur demande

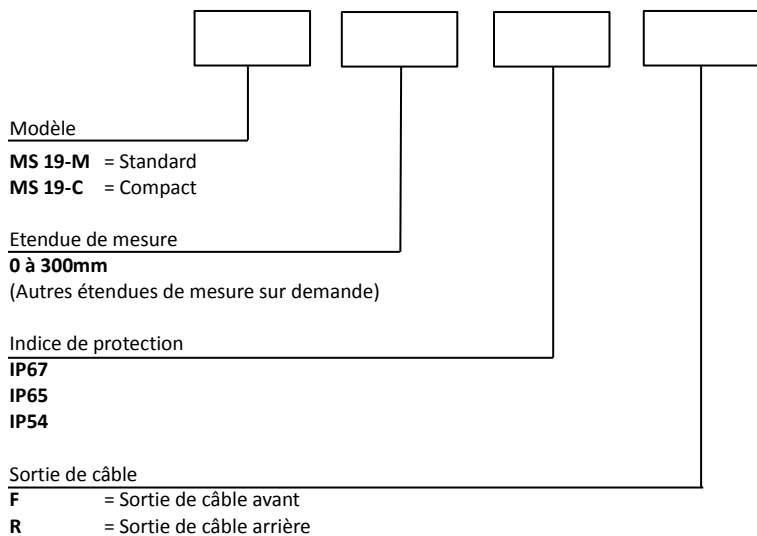


Tel : +33 (0)3 88 02 09 02 / Fax : +33 (0)3 88 02 09 03 / E-mail : info@ak-industries.com / Web : http://www.ak-industries.com

Options disponibles :

- Sortie double (redondance)
- Sortie 4-20mA (intégrée)
- Bride de montage
- Corps de serrage
- Ressort de rappel externe (jusqu'à 100mm de course)
- Ressort de rappel interne (jusqu'à 100mm de course)
- Course personnalisable
- Longueur à vide personnalisable
- Longueur et type de câble
- Couleur du corps

Référence de commande :



Exemple de référence : **MS19-M-200-IP67-F**

MS 19 Standard - Étendue de mesure de 200 mm – Indice de protection IP67 – Sortie de câble avant

