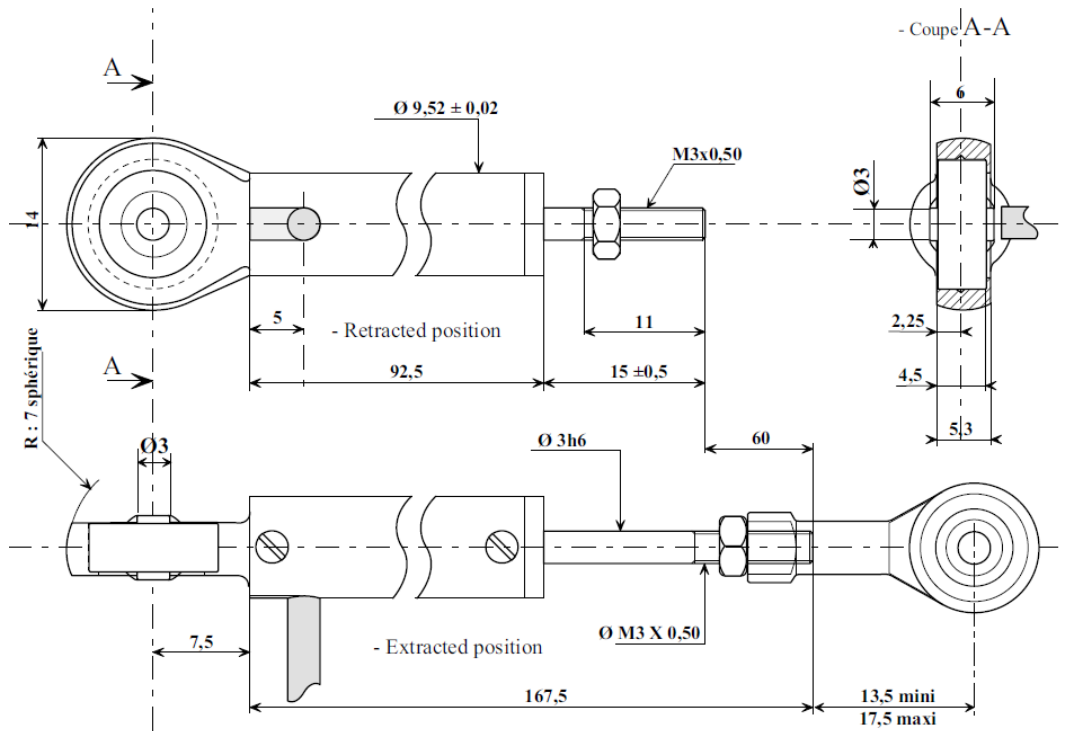


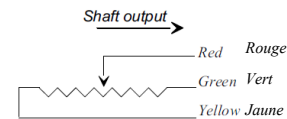
Model : PR-BFJ0209 Diameter / Diamètre : 9,5 mm Single track / simple piste

Technology : Hybrid track / Piste Hybride

According to the standard / Suivant normes : NFC 93255 & MIL R 39023



Wire outlet : 3 wires  
Type 55M0414-26 L : 1000 mm  
Protection DR 25  $\Phi$  1/8 L : 950 mm



Electrical Specifications		Caractéristiques Electriques
Resistance	15 k $\Omega$	Résistance
Tolerance	$\pm 15 \%$	Tolérance
Electrical travel (ET)	60 mm	Course électrique (CE)
Independent linearity	$\pm 0,5 \%$	Linéarité indépendante
Temperature range	- 40°C $\rightarrow$ +150°C	Température d'utilisation
Output smoothness	$\leq 0,1 \%$	Régularité de la tension de sortie
Insulation resistance	$\geq 1000 \text{ M}\Omega - 500 \text{ Vdc}$	Résistance d'isolement
Dielectric withstanding voltage	750 Veff ( 50Hz 1min )	Tenue en tension
Mechanical Specifications		Caractéristiques Mécaniques
Mechanical travel (MT)	62 mm	Course mécanique (CM)
Driving force	$\leq 50 \text{ cN}$	Force d'entraînement
Weight	g	Masse de l'appareil
Sealing rating	IP 50	Indice de protection
Number of travel	10.10 <sup>6</sup>	Nombre de déplacements
Shaft velocity	2,5 m/s max	Vitesse de déplacement de l'axe
Housing	Stainless steel / Acier inoxydable	Corps du capteurs
Shaft	AISI 303	Axe

The technical specifications are subject to change without notice / Informations spécifiques données à titre indicatif