

CARACTERISTIQUES FORCE / COURSE

Les courbes indiquent la valeur de la force magnétique en fonction de la position de l'armature relevée dans les conditions suivantes :

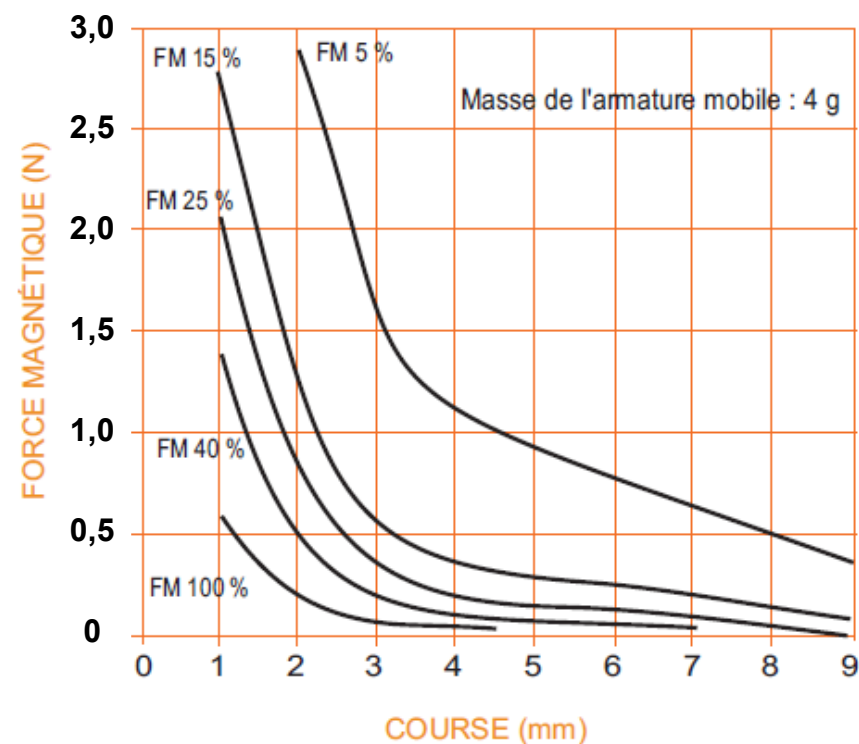
- Température ambiante de 35°C
- Bobine à sa température de stabilisation.
- Tension d'alimentation égale à 90% de la tension nominale.

La force utile se déduit de la force magnétique en ajoutant ou en retranchant le poids de l'armature mobile.

Les puissances indiquées sont celles absorbées par le bobinage à une température de 20°C et à la tension nominale.

Facteur de marche	100%	40%	25%	15%	5%
Consommation maxi à 20°C (W)	2	4	7	11	31

Cycle de référence : 2 min



CARACTERISTICS FORCE / STROKE

The curves indicate the value of the magnetic force according to the position of the plunger noted in the following conditions :

- Ambient temperature of 35°C.
- Coil at stabilization temperature.
- Power voltage equal to 90% of the nominal voltage.

The useful strength is calculated from the magnetic force by adding or suppressing the weight of the mobile plunger.

The values indicated hereafter are those absorbed by the coil at a temperature of 20°C and at nominal voltage.

Duty cycle	100%	40%	25%	15%	5%
Maxi consumption at 20°C (W)	2	4	7	11	31

Reference cycle duration : 2 min

