

PMG12924

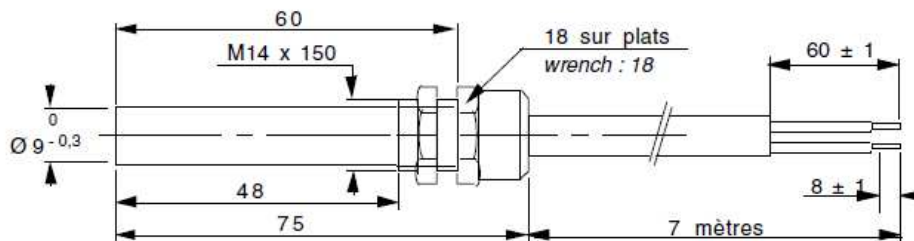
(Marqué "OTIS")

CAPTEUR DE PROXIMITE MAGNETIQUE - un contact travail

MAGNETIC PROXIMITY SENSOR - 1 normally open contact

Dimensions / *Outlines*

Poids / *Weight* : 285 gr



CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES / *ELECTRICAL DATA*

Puissance maxi commutable / <i>Max. switching power</i>	120 W/VA
Tension maxi commutable / <i>Max. switching voltage</i>	250 Vac
Courant maxi commutable / <i>Max. switching current</i>	3 A
Tension typique de tenue / <i>Typical dielectric voltage</i>	800 Vdc
Résistance de contact initiale (max) / <i>Initial contact resistance</i>	≤ 80 mΩ
Résistance d'isolement (min) / <i>Insulation resistance</i>	10¹¹ Ω
Capacité / <i>Capacitance</i>	0,8 pF
Fréquence maxi d'utilisation / <i>Max.frequency</i>	100 H

Proud to serve you

All technical characteristics are subject to change without previous notice.
Caractéristiques sujettes à modifications sans préavis.

celduc®
r e l a i s

Temps de commutation

à l'action (rebonds 0,5 ms inclus) / <i>Operate time (bounces 0,5 ms included)</i>	4 ms
au relachement / <i>Release time</i>	0,2 ms

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES / *PHYSICAL DATA*

Température maxi d'utilisation / <i>Max. operating temperature</i>	- 25 à + 85°C
Température de stockage / <i>Storage temperature</i>	- 10 à + 85°C
Chocs (11 ms) / <i>Shocks (11 ms)</i>	50 g
Vibrations (de 10 à 500 Hz) / <i>Vibrations</i>	35 g
Indice de protection (nettoyage par jet d'eau; usage industriel et ambiance poussiéreuse) <i>Protection level (Cleaning with jet of water, industrial use, dusty environment)</i>	IP65

AUTRES CARACTERISTIQUES / *OTHERS*

Cable / *Cable* **2 x 0,5 mm² (PVC)** **Type H03 VVF**

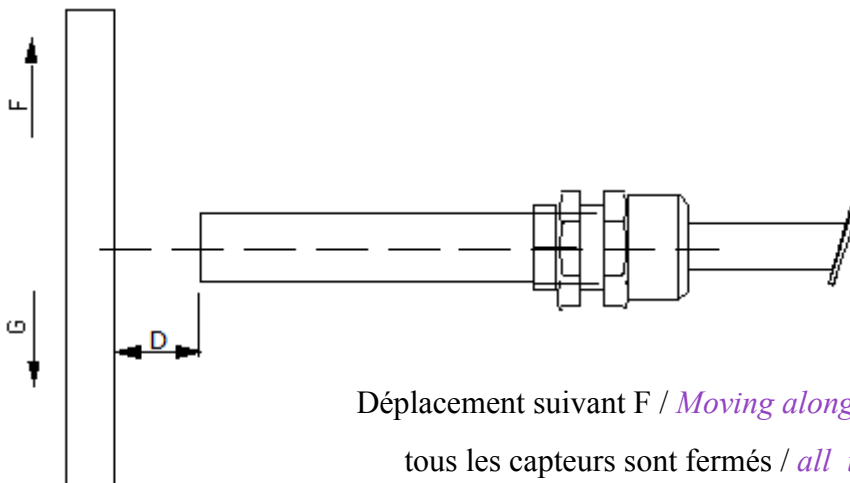
Pour d'autres longueurs ou types , nous consulter / *For other lengths or typical wires, please contact us*

Détection / *Detection*

Commande par aimant / *Ordered by magnet*

Ferrite souple / *Flexible ferrite : 20 x 10 - longueur / length 300 (réf. UP302010)*

Pour d'autres types ou utilisations , nous consulter / *For others, please contact us*



Déplacement suivant F / *Moving along F* : $D \leq 28$ mm :

tous les capteurs sont fermés / *all the sensors are closed*

Déplacement suivant G / *Moving along G* : $D \geq 28$ mm :

tous les capteurs sont ouverts / *all the sensors are open*