

**CAPTEUR DE PROXIMITE MAGNETIQUE**  
**MAGNETIC PROXIMITY SENSOR**

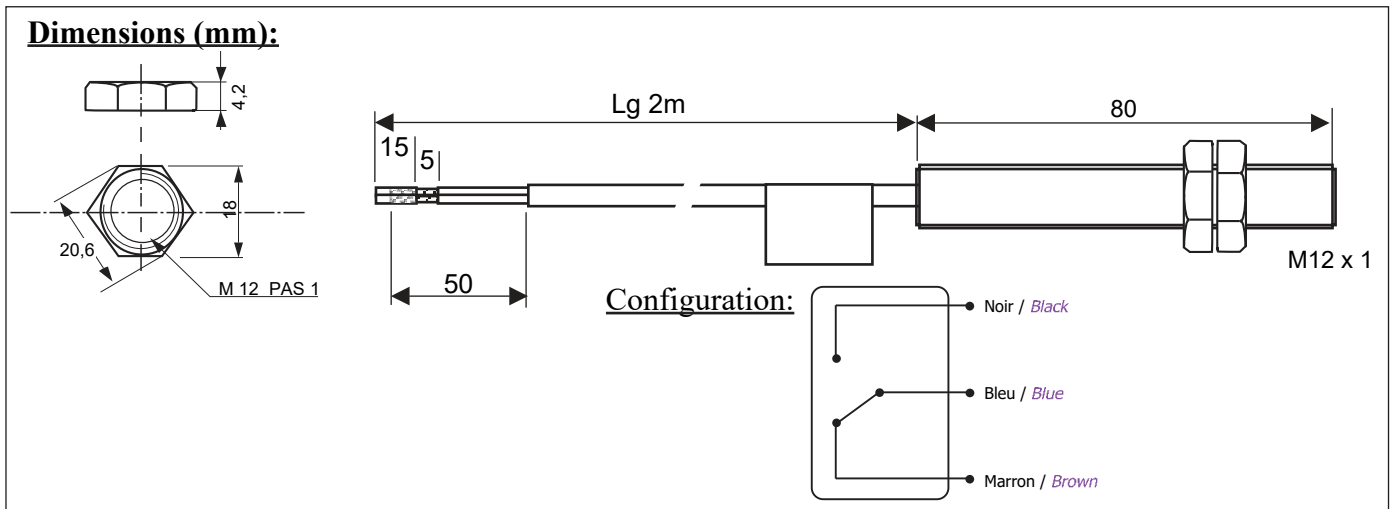
**PCC26720**



Boîtier fileté plastique  
 Threaded plastic housing

**M12x1 L 80**

- Capteur magnétique à ampoule REED
- 1 contact inverseur ( forme C ) 250Vac - 60 VA - 1A
- *MAGNETIC PROXIMITY SENSOR with REED switch*
- *1 Change-Over contact (form C) 250Vac - 60VA - 1A*



**CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES / ELECTRICAL DATA**

<b>Puissance maxi commutable / Max. switching power</b>	<b>60 W / VA</b>
<b>Tension maxi commutable / Max. switching voltage</b>	<b>400 Vac</b>
<b>Courant maxi commutable / Max. switching current</b>	<b>1 A</b>
<b>Courant de travail / Carrying current</b>	<b>2 A</b>
<b>Tension typique de tenue entre lames / Typical dielectric strength between contacts</b>	<b>600 Vdc</b>
<b>Résistance de contact initiale ( hors cable ) / Initial contact resistance ( cable excepted )</b>	<b>≤ 150 mΩ</b>
<b>Résistance d'isolement ( min ) / Insulation resistance</b>	<b>10<sup>9</sup> Ω</b>
<b>Fréquence maxi d'utilisation / Max. frequency</b>	<b>100 Hz</b>

**CARACTERISTIQUES PHYSIQUES / PHYSICAL DATA**

Température maxi d'utilisation / <i>Max. operating temperature</i>	- 40 à + 75°C
Température de stockage / <i>Storage temperature</i>	- 55 à + 75°C
Chocs ( 11 ms ) / <i>Shocks ( 11 ms )</i>	30 g
Vibrations ( de 10 à 2000 Hz ) / <i>Vibrations</i>	20 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>	IP67

**AUTRES CARACTERISTIQUES / OTHERS**

Câble / *Cable* ( 3 fils / *3 wires* ) **PVC Gris - GREY Ø 4,7± 0,2**  
( 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> - 3 x AWG22)

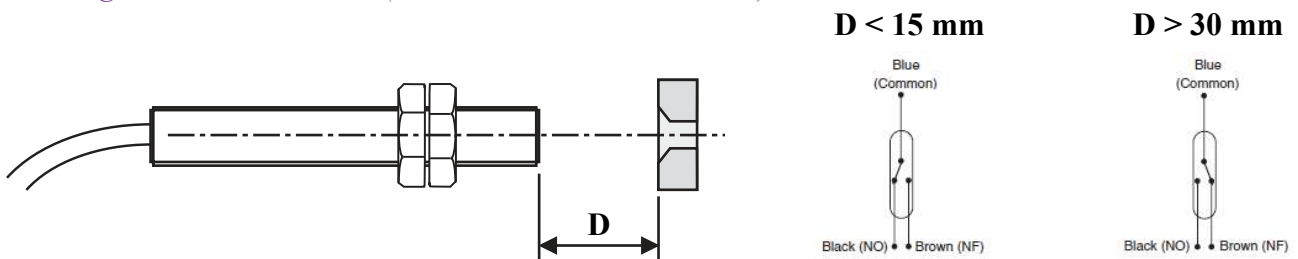
**Autres références disponibles / Other available reference :**

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

**Détection / Detection**Distances de basculement / *Switching distances:*

Ex : Avec Aimant / *With Magnet* : **UR144360**

dans un environnement non magnétique ( bois, alu, PVC, béton... /  
*in non-magnetic environment ( wood, Al, PVC, concrete... )*



La référence PCC26720 ne comprend pas l'aimant / *PCC26720 type doesn't include the magnet*

Sensible aux champs magnétiques par principe  
*Sensible to Magnetic Field*

