CAPTEUR DE PROXIMITE MAGNETIQUE

MAGNETIC PROXIMITY SENSOR

PCC26720

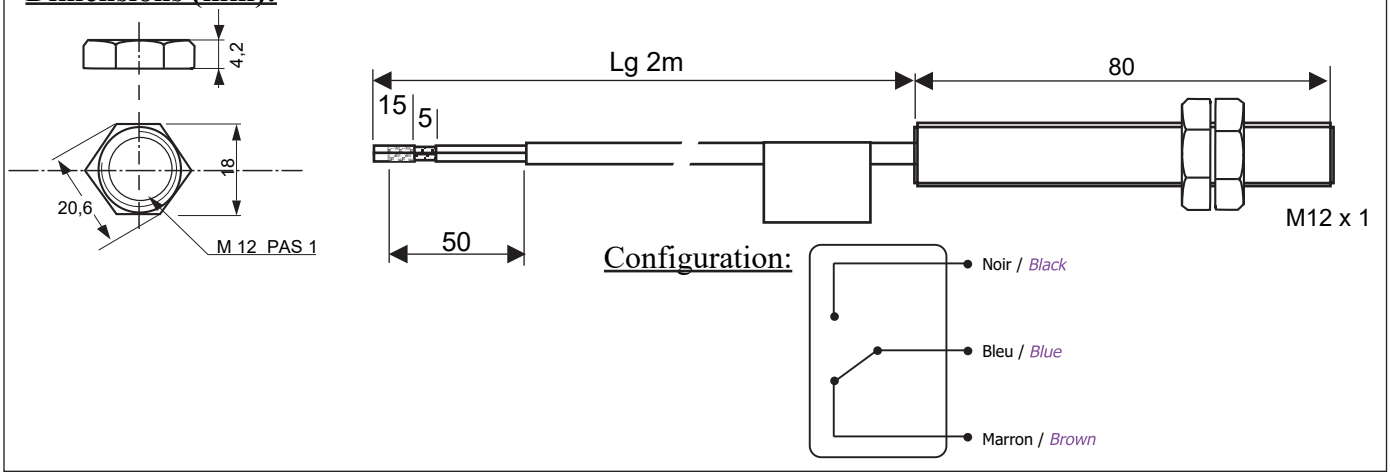


- **Capteur magnétique à ampoule REED**
- **1 contact inverseur (forme C) 250Vac - 60 VA - 1A**
- ***MAGNETIC PROXIMITY SENSOR with REED switch***
- *1 Change-Over contact (form C) 250Vac - 60VA - 1A*

Boîtier fileté plastique
Threaded plastic housing

M12x1 L 80

Dimensions (mm):



CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES / *ELECTRICAL DATA*

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

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

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES / *PHYSICAL DATA*

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

Indice de protection (nettoyage par jet d'eau; usage industriel et ambiance poussiéreuse)

Protection level (Cleaning with jet of water, industrial use, dusty environment) **IP67**

AUTRES CARACTERISTIQUES / *OTHERS*

Câble / *Cable* (3 fils /*3 wires*) **PVC Gris -** *GREY* **Ø 4,7± 0,2**

(3 x 0,34 mm² - 3 x AWG22)

Autres références disponibles */ Other available reference :*

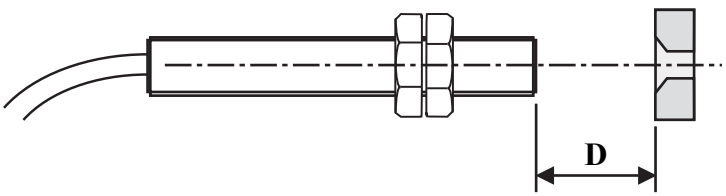
Pour d'autres longueurs ou types , nous consulter / *For other lengthes or typical wires, please contact us*

Détection / *Detection*

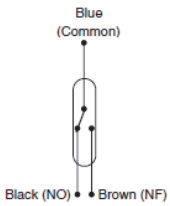
Distances de basculement /*Switching distances:*

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

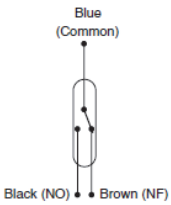
dans un environnement non magnétique (bois, alu, PVC, béton... /
in non-magnetic environnement (wood, Al, PVC, concrete...)



D < 15 mm

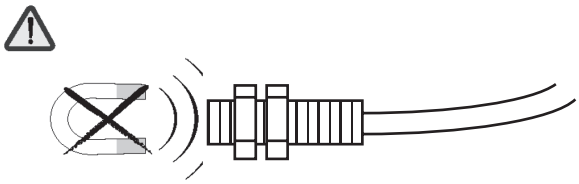


D > 30 mm



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



5 Rue Ampère B.P. 30004 42290 SORBIERS - FRANCE E-Mail : celduc-relais@celduc.com
Fax +33 (0) 4 77 53 85 51 Service Commercial France Tél. : +33 (0) 4 77 53 90 20
Sales Dept.For Europe Tel. : +33 (0) 4 77 53 90 21 Sales Dept. Asia : Tél. +33 (0) 4 77 53 90 19