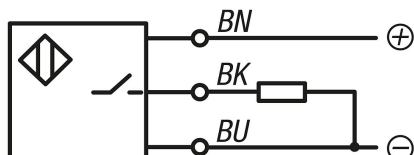


## Description de l'article/illustrations du produit



## Description

**Matière :**

Corps de forme A, en plastique.

Corps de forme B, en alliage zinc injecté haute pression. Surface active en POM.

Corps de forme C, en acier inoxydable hautement allié.

**Finition :**

Tension :  $U = 10 - 30$  V DC

Fonction : contacteur

Type de couplage : PNP

Type de montage : noyable

Indice de protection : IP 67

**Nota :**

Fonctionnement sans contact et sans usure. Grande précision et fréquence de commutation élevée. Insensibilité aux vibrations, à la poussière et à l'humidité. Les capteurs inductifs détectent tous les métaux sans contact.

La forme C permet une fixation par vis dans une rainure en T. Encombrement réduit et sécurité : le détecteur de proximité se rétracte dans la rainure. Résistance aux courts-circuits et protection contre les inversions de polarité.

**Plage de température :**

-25 °C jusqu'à +70 °C

**Sécurité :**

Ce capteur ne peut pas être utilisé pour la protection des personnes.

**Indication de dessin :**

1) Affichage LED

BN = marron

BK = noir

BU = bleu

## Aperçu des articles

Référence	Forme	Distance de commutation $S_n$ (mm)	Courant I max. (mA)	Fréquence de commutation f (Hz)	Type de raccordement	Nombre de conducteurs x section de conducteurs
83000-05-005	A	2	100	1500	câble en PUR	3 x 0,14 mm <sup>2</sup>
83000-05-010	B	1,5	200	5000	Connecteurs à 3 pôles	-
83000-05-015	C	1,5	150	4500	CÂBLE TPE-U (PU)	3 x 0,14 mm <sup>2</sup>