

Notice produit

Capteur capacitif LJC18A3-B-Z/BX 6-36V DC

Impression 3D Nivellement automatique du lit



Ce capteur capacitif convient parfaitement comme fin de course sans contact ou capteur de nivellement automatique pour les imprimantes 3D. Avec le nivellement automatique du lit, l'écart de hauteur de l'axe Z est détecté et compensé automatiquement par le logiciel (par exemple Marlin).

Les capteurs capacitifs réagissent à presque toutes les surfaces et peuvent être utilisés sans problème sur des lits chauffants en verre, PEI, aluminium et PCB.

Le LJC18A3-B-Z/BX avec une portée de 8 mm est idéal comme mise à niveau directe pour diverses imprimantes 3D équipées d'un capteur capacitif, comme par exemple la CR-10S Pro.

Détails

- Modèle : LJC18A3-B-Z/BX
- Dimensions : env. 7,5 x 4 cm / 3" x 1,6" (longueur*diamètre)
- Longueur du câble : 120 cm / 47"
- Type de câble : CC 3 fils (marron, noir, bleu)
- Type : Capteur capacitif
- Détection : Métal et non-métal
- État de sortie : NPN NO (Normalement Ouvert)
- Diamètre de la tête : env. 18 mm
- Distance de détection : 10 mm
- Tension de fonctionnement : CC 6-36V
- Sortie : 300 mA
- Fréquence : 100 Hz
- Température de fonctionnement : -25°C à +65°C

Contenu de la livraison

- 1x Capteur capacitif LJC18A3-B-Z/BX

Caractéristiques

Type de produit	Interrupteur de fin de course
Compatibilité modèle	Crealty CR-10S Pro
Compatibilité modèle	Universel
Diamètre du filament	Universel
Matériau	Universel

Poids

85 g

EAN

4251102674880