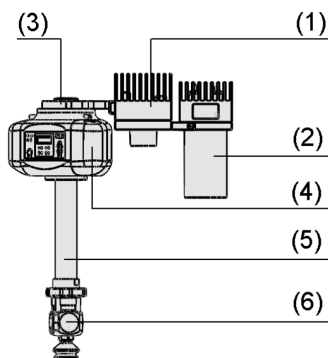


Kits Vision & Handling 3D-R

Système de préhension prêt à être raccordé avec caméra



Kits Vision & Handling 3D-R



Composition des Kits Vision & Handling 3D-R



Adaptable à tous secteurs d'activités

Application

- Kit de Vision & Handling prêt à être raccordé pour les robots légers et les robots basés sur un générateur de vide électrique intelligent, système de caméra inclus
- Détection de surfaces plates et rectangulaires (Box-Pick) ou de surfaces complexes et variables (Item-Pick) au moyen de deux modules logiciels
- Contient une caméra et un projecteur en plus du système de préhension par le vide
- Utilisation dans des applications de Bin-Picking et de préparation des commandes
- Interface intégrée destinée à la commande, au réglage et à la surveillance du processus de manipulation

Structure

- 1 : capteur 3D pour la détection en temps réel de la position de la pièce (inclus un support pour les applications en bout de bras)
- 2 : projecteur destiné à un éclairage optimal en cas de conditions de luminosité difficiles
- 3 : bride adaptée au type de robot
- 4 : générateur de vide électrique intelligent ECBPi
- 5 : rallonge de bride en aluminium anodisé
- 6 : l'embase VEE permet un raccordement rapide des ventouses les plus diverses

Produits – Points forts

- Temps d'intégration réduit au minimum grâce à l'ensemble "Ready-to-connect"
- Peu d'expérience en robotique nécessaire pour l'installation
- Guidage intuitif de l'utilisateur pour une mise en service rapide
- Amélioration de la rentabilité énergétique des processus grâce à l'adaptation automatique intégrée

Générateurs de vide électrique



Kits Vision & Handling 3D-R

Système de préhension prêt à être raccordé avec caméra

Présentation multimédia du produit

Moyen	Lien
How-to-Video 03	https://vimeo.com/408375922