JAKA Pro5 - robot collaboratif 6 axes

Charge utile 5 kg - Poids 23.5 kg - Portée 954 mm - IP68

Robot collaboratif 6 axes JAKA Pro5 - charge utile 5 kg, poids 23.5 kg, portée 954 mm. Cobot 6 axes étanche IP68 (bras entièrement protégé contre les poussières et l'immersion temporaire) conçu pour les environnements industriels exigeants : humidité, lavage, poussières, projections, agroalimentaire.

Caractéristiques techniques

Charge utile maximale	5 kg (11 lb)
Poids (câbles inclus)	23 kg (50.71 lb)
Portée	954 mm(37.5 in)
Répétabilité	+0.02 mm (+/-0.00079 in)
Programmation	Programmation graphique, apprentissage par guidage, SRCI, programmation hors ligne
Interface de programmation	Tout appareil graphique (PC, tablette ou smartphone)
Armoire - Indice de protection	IP44
Armoire - Entrées / sorties	16 entrées numériques, 16 sorties numériques, 2 entrées ou sorties analogiques
Armoire - Protocoles de communication	TCP/IP,Modbus TCP,Modbus RTU, Profinet, Ethernet/IP
Armoire - Alimentation	100-240VAC,50-60Hz
Armoire - Dimensions	410x307x235 (mm) (WxHxD)
Armoire - Poids	15.4 kg (33.95 lb)
Consommation nominale	350W
Indice de protection	IP68
Entrées / sorties outil	2 entrées numériques/ 2 sorties numériques/ 2 entrées analogiques
Diamètre de la base	158 mm (6.220 in)
Armoire de commande	Au choix : armoire standard CAB (entrées de sécurité complètes : arrêt d'urgence, portes, scrutateur laser) ou contrôleur compact MiniCab (une seule entrée de sécurité pour l'arrêt d'urgence)
Livré avec	Armoire de commande, pendant d'apprentissage Touch II à écran tactile, licence L3 complète
Licence logicielle	L3 : garantie 24 mois, SDK, SRCI, ROS, add-ons palettisation et soudage, protocole EtherCAT Master inclus

Armoire de commande au choix et pendant

MiniCab : contrôleur compact, une seule entrée de sécurité (arrêt d'urgence)

Armoire CAB : entrées de sécurité complètes (arrêt d'urgence, portes, scrutateur laser)

Pendant d'apprentissage Touch II à écran tactile, fourni

Livré avec licence L3 : garantie 24 mois, SDK, SRCI, ROS, add-ons palettisation et soudage, protocole EtherCAT Master. Pendant d'apprentissage Touch II à écran tactile fourni. Mise en service, formation et intégration par MILLAN AUTOMATION.