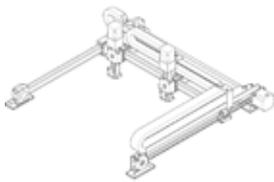


# portique tridimensionnel EXCL-15-200-300-Z1-100-GF-ST-R-1-EK-M6-AN

N° de pièce: 8184925  
Nouveau

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	15
Course en direction X	200 mm
Course en direction Y	300 mm
Stroke of the Z-axis 1	100 mm
Mode de fonctionnement du contrôleur	Asservissement de position P Mode direct Modes de fonctionnement synchrones Course de mise en référence fonctionnement en boucle ouverte
Mode de fonctionnement	Micropas, > 4 000 pas/tr
Réduction de courant réglable	Via le logiciel
Position de montage	Horizontal
Fonction de protection	Détection de coupure de tension Détection de fin de course logicielle
Conception	Portique tridimensionnel
Type d'interpolation	Interpolation linéaire
Type de moteur	Moteur pas-à-pas
Mode Position	Position transmise directement
Afficheur	LED vert/jaune/rouge
Réglage du courant nominal	Via le logiciel
Accélération max.	1 m/s <sup>2</sup>
Vitesse max.	0,5 m/s
Répétitivité	±0,1 mm
Facteur de marche	100 %
Tension nominale alimentation logique CC	5 V
Tension nominale alimentation de puissance CC	24 V
Interface de paramétrage	Ethernet
Contrôle de position	oui
Ethernet, protocoles supportés	FTP TCP/IP
Plage admissible de la tension logique	± 10 %
Symbole KC	KC-EMV
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Température de stockage	-10 ... 60 °C
Humidité relative de l'air	0 - 90 %
Niveau de pression sonore	65,8 dB(A)
Degré de protection	IP10
Température ambiante	10 ... 40 °C
Couple de maintien moteur	0,5 ... 1,4 Nm
Force de process max. sur l'axe Z	15 N
Feed constant of the X-axis	64 mm/U
Feed constant of the Y-axis	37,7 mm/U
Feed constant of the Z-axis	5 mm/U
Poids du produit	5.450 g
Couplage au process	Variateur à fonction de positionnement
Interface de communication, logique	Ethernet - TCP/IP
Mode de fixation	avec taraudage M3
Note sur la matière	Conforme RoHS