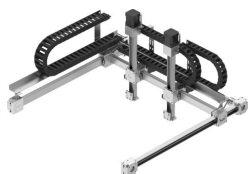


3Dガントリ EXCL-15-

製品番号: 8159775

FESTO



データシート

特徴	値
サイズ	15
X軸ストローク	200 mm...1000 mm
Y軸ストローク	200 mm...700 mm
取付位置	水平
構造	スペースポータルシステム
モータタイプ	ステッピングモータ
最高加速度	1 m/s ²
最高速度	0.5 m/s
繰返し精度	±0.1mm
最大サーチ速度 X軸	0.03 m/s
最高クリープ速度 X軸	0.003 m/s
最大サーチ速度 Y軸	0.03 m/s
最高クリープ速度 Y軸	0.003 m/s
最大サーチ速度 Z軸	0.015 m/s
最高クリープ速度 Z軸	0.003 m/s
定格電圧 X軸	1.68 V
公称電圧 Y軸	3.2 V
公称電圧 Z軸	3.2 V
定格電流 X軸	4.2 A
定格電流 Y軸	2 A
定格電流 Z軸	2 A
相ごとの定格電流, 有効	2 A...4.2 A
KC マーク	KC-EMV
CEマーク(適合性宣言を参照)	EU-EMC指令準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 電磁環境適合性(EMC) 規定
LABS 認証	VDMA24364-ゾーン III
保管温度	-10 °C...60 °C
相対湿度	0 - 90%
保護等級	IP10
周囲温度	10 °C...40 °C
モータ保持トルク	0.5 Nm...1.4 Nm

特徴	値
Z軸方向の最大プロセス力	15 N
X軸フィード定数	64 mm/rev
Y軸フィード定数	37.7 mm/rev
Z軸フィード定数	5 mm/rev
取付方法	雌ねじM3付
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠