



ST50 螺桿定位台

特色

- ✓ 寬底座設計，運行平穩可靠
- ✓ 底座一體型結構，有良好剛性與穩定性
- ✓ 搭配智慧型伺服馬達，可節省配電箱空間與增加系統可靠度
- ✓ 具kerkote[®] TFE塗層，無需潤滑及保養

規格

馬達 Motor	SM23165D-CDS7
編碼器解析度 Encoder Resolution	4000 Counts/Rev
可動行程 Stroke Lengths	150 , 300 , 450 mm
螺桿導程 Ball Screw Leads	2.54 / 6.35 / 12.7 / 25.4 mm
最高速度 Max Velocity	90 / 225 / 450 / 900 mm/s
定格推力 Continuous Thrust	333 / 166 / 96 / 48 N
重複精度 Repeatability	±0.01 mm
最大靜態負載 Maximum Static Load	156 N
Mx 力矩 Mx Torque	20 Nm
My 力矩 My Torque	9.8 Nm
Mz 力矩 Mz Torque	9.8 Nm

產品型號

ST	50	EX	15 - 3165
↓	↓	E4	↓
↓	↓	E2	↓
↓	↓	E1	↓
螺桿定位台	本體約略大小	↓	行程 [cm]
		導程	
		[mm/rev]	
		EX:2.54	
		E4:6.35	
		E2:12.7	
		E1:25.4	
			智慧型伺服馬達

尺寸

