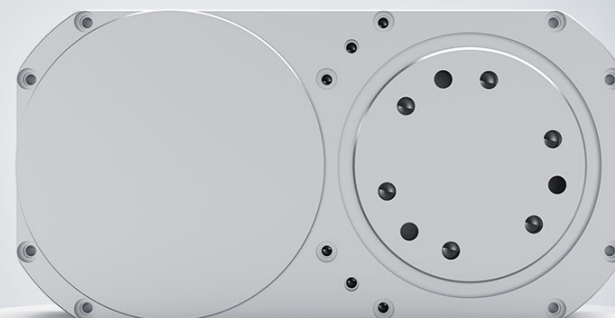


ULTRA-THIN FORCE-CONTROL SERVO JOINT MODULE

超薄力控伺服关节模组



HTPU-60BM-35-NE

超薄力控伺服关节模组

产品参数 Product Parameters

基本参数

Basic parameters

长度 Length (mm)	115
宽度 Width (mm)	61.9
高度 Height (mm)	37
重量 Weight (g)	558

减速机特性参数

Reducer Characteristics

齿隙 Backlash(Arcmin)	<10
重复定位精度 Repeat Positioning Accuracy(Arcmin)	<12
绝对定位精度 Absolute positioning accuracy(Arcmin)	<15

电机特性参数

///

Motor parameters

扭矩常数 Torque constant(Nm/A)	0.056	极对数 Number of pole pairs	14
-------------------------------	-------	-----------------------------	----

模组性能参数(24v)

Module performance parameters

减速比 Reduction ratio	35	额定扭矩 Rated torque(Nm)	10
堵转扭矩 Locked-rotor torque(Nm)	36	额定转速 Rated RPM(RPM)	50
空载转速 No-load RPM(RPM)	60	额定功率 Rating(W)	52

产品安装尺寸图纸 Product Installation Dimension Drawing

