机器人旋转关节执行器



让人形机器人, 自然如人, 温柔如心

参考出展

共同开发



Systems Inc.精密减速机

特 征

- ✓ 在NSK高性能轴承的加持下,实现了结构紧凑 、重量轻,运行平稳等诸多特点。
- ✓ 空心孔使布线和气管安装更加灵活
- ✓ 内置超紧凑、高效 (>97%) 驱动电路
- ✓ 支持 EtherCAT®/CAN 通信
- ✓ 采用Harmonic Drive Systems Inc.生产的精密减速机

Why DELTA × NSK?

电与力的相遇,技术不再是界限,而是通往新动作的桥梁。

✓重量: 0.9 干克

Ether CAT.

✓外部尺寸: 外径 Φ80 x L79, 空心孔 Φ18

机器人旋转执行器



让人形机器人, 自然如人, 温柔如心

参考出展共同开发

Model & Reference Specifications		Small	Medium	Large
		Under development	Onexhibit	Under development
Supply voltage	V	DC48		
Repetitive peak torque	N∙m	(30)	110	(210)
Weight	kg	T.B.D.	0.9	T.B.D.
Maximum O.D.	mm	(60)	80	(100)
Length	mm	T.B.D.	79	T.B.D.
Hollow hole I.D.	mm	T.B.D.	18	T.B.D.
Max speed	s ⁻¹	T.B.D.	0.5	T.B.D.
Driver	-	✓	✓	✓
Communication interface	-	EtherCAT / CAN		