

机器人用线性执行器



让人形机器人，自然如人，温柔如心

参考展出

共同开发



 超小型驱动电路



- ✓ 最大推力: 3900N
- ✓ 重量: 0.9kg以下
- ✓ 体格: $\Phi 55\text{mm}$

特 征

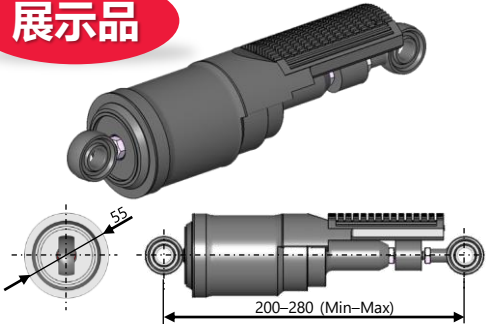
- ✓ 采用NSK独特的高负载型滚珠丝杠，实现了人形机器人流畅而柔韧的动作之美
- ✓ 独有的高密度高散热结构
- ✓ 内置超小型高效率(>97%)驱动电路
- ✓ 对应EtherCAT/CAN 通讯

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。

机器人用线性执行器



型号 & 技术参数		Small	Medium	Large
		开发中 	展示品 	开发中 
电源电压	V	DC48		
驱动方式	-	Ball Screw		
最大推力	N	500	3900	8000
重 量	kg	0.4	≦0.9	1.8
最大外径	mm	43	55	73
最高速度	mm/s	300	120≦	120
最大行程	mm	40	80	90
推力传感器	-	✓	✓	✓
内置驱动	-	✓	✓	✓
通讯接口	-	EtherCAT / CAN		

Change & Go Beyond