

体系表

类型	型号	适用 马达 功率	本体 宽度 (mm)	导程 (mm)	最大可搬送重量 (kg) ※2				
					水平 ※1	垂直	50 mm	100	150
导向内置式活塞杆型		□42	44	6	20	5	300 mm/s		
				12	12	2	600		
		□42	54	2	30	10	100 mm/s		
				5	30	10	250		
				10	15	5	500		
				20	10	2.5	1000		
		□56 □60	82	5	50	15	250		
				10	30	8	500		
				20	12	2.5	1000		

型号构成

导向内置式活塞杆型

EBR - 05 L E - 00 - 02 0050 N NN - A A N N

A B C D E F G H I J

A 本体尺寸

04	本体宽度44mm
05	本体宽度54mm
08	本体宽度82mm

B 马达

L	无
---	---

C 马达安装方向

E	直接安装
R	右侧折回安装
D	下方折回安装
L	左侧折回安装

D 导程

02	2mm
05	5mm
06	6mm
10	10mm
12	12mm

E 行程

0050	50mm
?	(每50mm)
0700	700mm

F 刹车

N	无
---	---

G 安装马达规格

A	
B	请确认右页的一览表
C	

H 马达功率

A	□42
B	□56
C	□60

I 限位传感器

N	无
B	有

J 原点传感器

N	无
C	有

※ 本产品仅提供执行器(及马达安装部件), 不带马达。
马达及驱动器请由客户自行准备、安装、调整。

行程 (mm) 与最快速度 (mm/s) ※3																			记载页码
200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	
				250	※4 🕒 1.63秒														554
				510	🕒 0.84秒														
				85	🕒 4.71秒														560
				200	🕒 2.02秒														
				400	🕒 1.04秒														
				850	🕒 0.56秒														
								200					🕒 3.52秒						566
								400					🕒 1.79秒						
								850					🕒 0.91秒						

- ※1 壁挂安装时的可搬送重量与水平安装时相同。
- ※2 额定推力、最大可搬送重量的值为执行器本体的允许值，实际推力或可搬送重量因客户使用的马达而受限。
- ※3 最快速度是客户自行安装的马达能输出3000rpm转速时的速度。
最快速度因行程而受限。请勿以超限速度运行。
- ※4 🕒表示定位时间。是以水平安装、最快速度、最快加减速速度，按照最长行程动作时的情形。请注意，并非最大可搬送时的数值。

推荐安装步进马达一览表

符号	厂商名称	系列	□42	□56	□60
A	东方马达	AZ	AZM46□0□	—	AZM66□0□ AZM69□0□
		AR	ARM46□0□	—	ARM66□0□ ARM69□0□
B	美蓓亚三美	A17PM/A23KM	A17PM□□□CSTBCN	A23KM□□□CSTBCN	—
B	大雅迪克	RMJ	RMJ0411	—	—
C		RMJ	—	RMJ0611/RMJ1211	—

EBR 同服马达对应
EBS
EBR
ETS
ETSMultiAxis
ECS
ETV
ECV
EKS
EBS
EBR
ETS
ECS
使用
注意事项