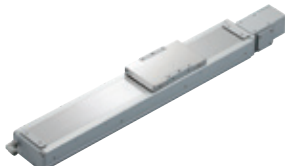
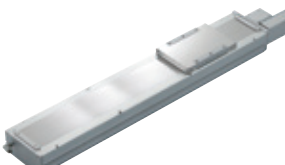
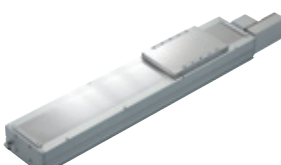


体系表																													
类型	型 号	适用 马达 功率 (W)	本体 宽度 (mm)	导程等 效值 (mm)	最大可搬送重量 (Kg)					行程 (mm) 与最快速度 (mm/s) ※2																	记载 页码		
					水平 ※1	垂直				100	300	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400		3600	3800 mm
低发尘皮带型		ECV-05	100	50	40	3	—																						404
		ECV-06	100	65	40	3	—																						408
		ECV-10	100	102	32	10	—																						412
		ECV-14	200	135	40	25	—																						420
		ECV-17	400	170	40	45	—																						428
		ECV-22	750	220	40	85	—																						436

※1 壁挂安装时的可搬送重量与水平安装时相同。
※2 最快速度是客户自行安装的马达能输出3000rpm转速时的速度。
※3 ⌚表示定位时间。是以水平安装、最快速度、最快加减速，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。

型号构成

型号表示方法

ECV - 06 - 40 010 - D M 1 X C B D P

A B C D E F G H I J K

A 本体尺寸 ※4

05	本体宽度50mm
06	本体宽度65mm
10	本体宽度102mm
14	本体宽度135mm
17	本体宽度170mm
22	本体宽度220mm

B 导程等效值 ※1

32	32mm
40	40mm

C 行程

010	100mm
?	(每50mm)
350	3500mm

D 马达安装方向 ※2

U	上方折回安装
D	下方折回安装
R	右侧折回安装
S	右上方折回安装
T	右下方折回安装
L	左侧折回安装
V	左上方折回安装
W	左下方折回安装

E 安装马达规格

M	请确认右页的一览表
Y	
P	
F	

F 马达功率

1	100W
2	200W
4	400W
8	750W

G 驱动皮带类型 ※4

X	标准(橡胶)
L	低发尘(聚氨酯)

H 原点传感器 ※3

N	无
C	外侧 马达侧(附带发货)
D	外侧 马达相反侧(附带发货)

K 定位销孔

N	无
P	有

I 润滑油加注口

N	无(本体安装方向: 标准)
D	无(本体安装方向: 下侧)
R	右侧
L	左侧

J 限位传感器 ※3

N	无
B	外侧(附带发货)

- ※1 “32mm”仅适用于ETV-10。
※2 “U”、“D”仅适用于ETV-05、06。
其他尺寸仅适用于“R”、“S”、“T”、“L”、“V”、“W”。
※3 无论有无传感器, 感应片均组装发货。
※4 本体尺寸05、06时, 不能选择皮带类型“L”。

厂商	50W	100W	200W	400W	750W
三菱电机	M	M	M	M	M
台达电子	M	M	M	M	M
山洋电气	M	M	M	M	—
安川电机	Y	Y	Y	Y	Y
基恩士	Y	Y	Y	Y	Y
松下	P	P	P	P	P
欧姆龙	M	M	P	P	P
富士电机	M	M	M	M	M
发那科	F	F	F	F	F
博世力士乐	P	P	P	P	P
罗克韦尔自动化	M	M	M	M	M
西门子	M	M	M	M	M

型号表示例

ECV-06-40010-DM1XCBDP

- A 本体尺寸 : 06系列
B 导程等效值 : 40mm
C 行程 : 100mm
D 马达安装方向 : 下方折回安装
E 安装马达规格 : M(请参阅右页的表)
F 马达功率 : 100W
G 驱动皮带类型 : 标准(橡胶)
H 原点传感器 : 外侧马达侧
I 限位传感器 : 外侧
J 润滑油加注口 : 无(本体安装方向: 下侧)
K 定位销孔 : 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。

推荐安装伺服马达一览表

符号	厂商	系列	100W (ECV-05/06/10系列)
M	三菱电机	MELSERVO J4	HG-KR13
		MELSERVO J5	HK-KT13W
M	台达电子	ECMA-C	ECMA-C10401
M	山洋	SANMOTION R	R2□A04010
Y	安川电机	Σ-V	SGMJV-01
		Σ-7	SGM7J-01
Y	基恩士	SV	SV-□010
		SV2	SV2-□010
P	松下	MINAS A5	MSMD01
		MINAS A6	MSMF01
M	欧姆龙	G5	R88M-K10030
		1S	R88M-1M10030
M	富士电机	ALPHA7 GYS	GYS101D7-□B2□
		ALPHA7 GYB	—
F	发那科	βiS-B	A06B-0112-B1
P	博世力士乐	MSM	MSM019B
M	罗克韦尔自动化	TLP	TLP-A046-010-DKA□2
M	西门子	1FK2SV2 ※1	1FK2102-1AG0

符号	厂商	系列	200W (ECV-14系列)	400W (ECV-17系列)	750W (ECV-22系列)
M	三菱电机	MELSERVO J4	HG-KR23	HG-KR43	HG-KR73
		MELSERVO J5	HK-KT23W	HK-KT43W	HK-KT7M3W
M	台达电子	ECMA-C	ECMA-C10602	ECMA-C10604	ECMA-C10807
M	山洋	SANMOTION R	R2□A06020	R2□A06040	—
Y	安川电机	Σ-V	SGMJV-02	SGMJV-04	SGMJV-08
		Σ-7	SGM7J-02	SGM7J-04	SGM7J-08
Y	基恩士	SV	SV-□020	SV-□040	SV-□075
		SV2	SV2-□020	SV2-□040	SV2-□075
P	松下	MINAS A5	MSMD02	MSMD04	MSMD08
		MINAS A6	MSMF02	MSMF04	MSMF08
P	欧姆龙	G5	R88M-K20030	R88M-K40030	R88M-K75030
		1S	R88M-1M20030	R88M-1M40030	R88M-1M75030
M	富士电机	ALPHA7 GYS	GYS201D7-□B2□	GYS401D7-□B2□	GYS751D7-□B2□
		ALPHA7 GYB	GYB201D7-□B2□	GYB401D7-□B2□	GYB751D7-□B2□
F	发那科	βiS-B	A06B-2115-B1	A06B-2116-B1	A06B-2063-B1
P	博世力士乐	MSM	MSM031B	MSM031C	MSM041B
M	罗克韦尔自动化	TLP	TLP-A070-020-DKA□2	TLP-A070-040-DKA□2	TLP-A090-075-DKA□2
M	西门子	1FK2 ※1	1FK2203-2AG0	1FK2203-4AG0	1FK2204-5AK0

※ 关于上述以外的马达及其它马达厂商产品的安装，请咨询本公司。

※1 伺服马达为出口贸易管理令附表第1中7项(8)的管制对象，且规格也同样符合管制。(截止到2021年1月)

伺服马达对应

ECV

EKS

EBS

EBR

ETS

ECS

使用
注意事项