

azbil

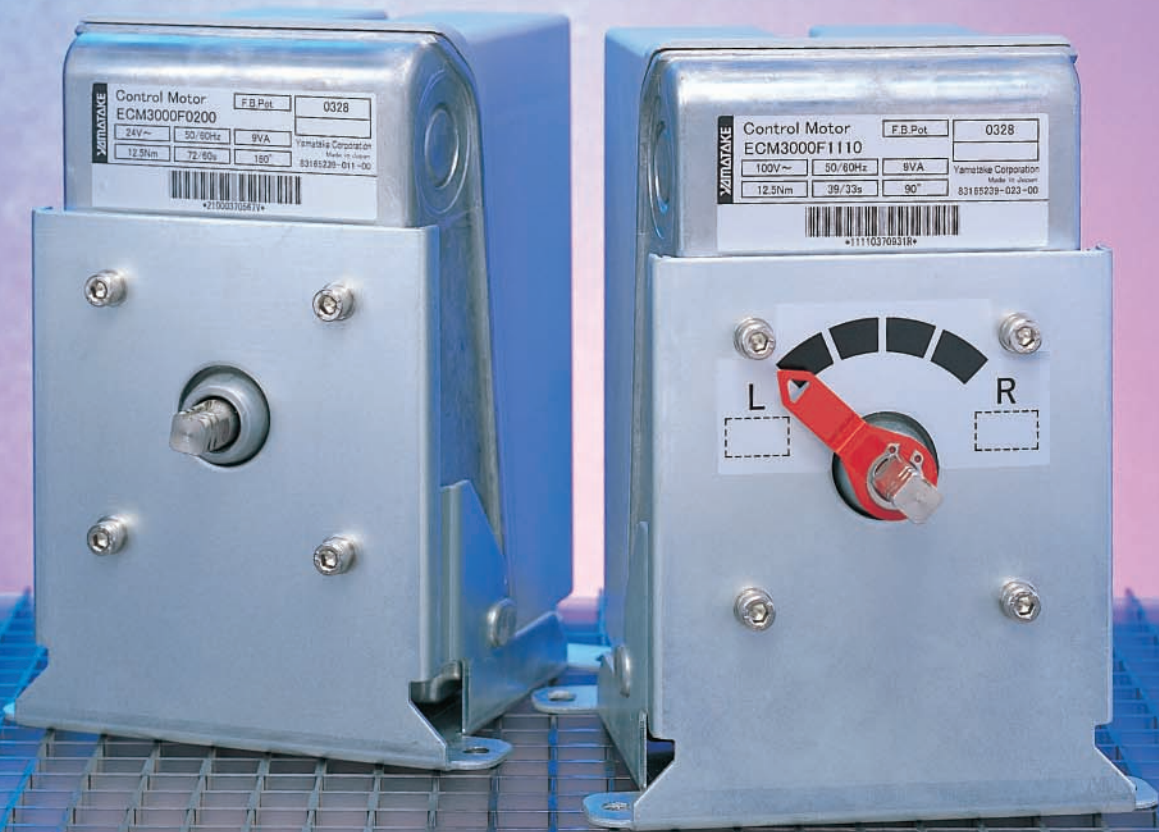
2012年4月1日, 株式会社 山武已更名为
阿自倍尔株式会社。

保留使用旧公司名称, 是为了节约和保护环境资源, 敬请谅解。

No.CP-PC-1408C

控制马达 ECM3000 电动控制马达

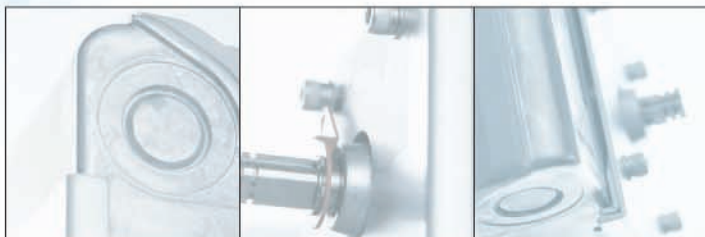
多种功能满足各种工业应用的需求



提供强有力的控制

ECM3000

电动控制马达



优点

功能齐全可以适应各种应用需求

多种型号可供选择

ECM3000系列提供多种型号以满足各种不同需求,包括输入信号、电流电压、回转扭矩和许多其它应用需要。



可以简单的替换山武以前的产品

提供一个支架作为附件,可以简单地替换山武以前的马达



超长寿命设计

马达内部单元采用了经久耐用的部件,保证了使用寿命和使用可靠性。

超长寿命!!



可靠的设计,对环境更强的抵抗力

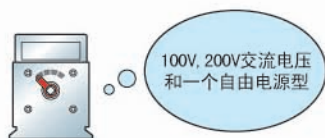
ECM3000的保护结构相当于IP54,能够使用于有水喷溅的地方。



当ECM3000 安装在室外时,必须安装一个专用的保护盖。

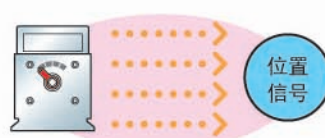
具有交流电压100V, 200V和自由电源的型号

ECM3000支持100V和200V交流电压电源,还有一个自由电源型号(4~20mA)直流电流型

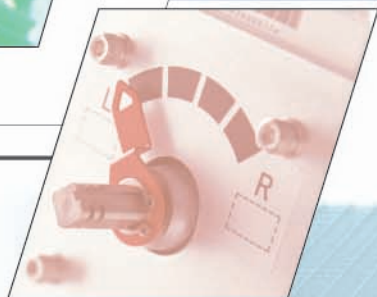
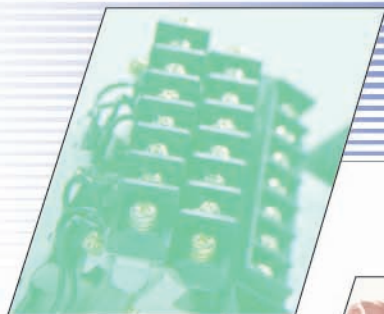


具备4点辅助输出的型号

回转角度为90°的马达型号具备可选择的辅助输出,阀门开度的位置信号可以被转发。





ECM3000



选型指南

对应不同的应用需要,有一系列产品型号可供选择

外观								
	90°型		160°型					
型号	ECM3000D		ECM3000E		ECM3000F		ECM3000G	
输入信号	继电器接点		电位计		继电器接点		4~20mA直流电流	
操作模式	开/关		位置比例 (0~135 Ω)		位置比例		线性比例	
电源	24Vac		●		●		●	
	100Vac		●		●		—	
	200Vac		●		●		—	
	85 to 264Vac		—		—		●	
输出扭矩	12.5N·m		12.5N·m		12.5N·m/6N·m ^{*1}		12.5N·m	
回转角度	90°	160°	90°	160°	90°	160°	90°	160°
回转时间 (50/60Hz)	39s/33s	69s/58s	39s/33s	69s/58s	39s/33s	69s/58s	39s/33s	69s/58s
					20s/16s ^{*2}	35s/29s ^{*2}	39s ^{*4}	72s ^{*4}
辅助开关 ^{*3} (4点)	●		●		●		●	

*1 根据下页的选型指南表来确定型号

*2 高速马达型的扭矩6N·m

*3 可以选择4点辅助开关

*4 85~264V交流电源型

