

# 1. 前言

## 拆封开箱以后

- 与您的订货内容是否一致？
- 在搬运过程中有无出现破损情况？

出现缺损或问题时请直接与购入厂商联系。

## 速度控制器的概要

小形齿轮马达用速度控制器 MGSD 型是与小形齿轮马达组合使用、对可变速型马达进行转速控制的小型控制器。

通过速度设定旋钮可以对变速型马达进行速度控制。输入电压为单相 AC100V ~ 120V、单相 AC200V ~ 240V 和多系列对应，另外，也适合于海外规格（欧洲 CE 指令 /UL 规格）。在安装方面，为便于在配电箱内安装 DIN 端子台等，部分产品与由松下电工株式会社生产的小型计时器通用（P.32 ~ 37）产品对应。

为使具备上述这些优良特点的小形齿轮马达用速度控制器的功能能够准确、充分地发挥作用，请在仔细阅读本说明书的基础上加以充分利用。

本产品是按照装入通常的控制盘内来进行设计的小形齿轮马达用速度控制器。产品的相关处理和使用请由具备专业知识的人员进行。

## 产品规格标牌的内容

额定输入电压 — Input 50/60Hz 1Ph 200~240V  
输入电流 — Input Current 1.0A  
额定转速 — Rated Speed 1400/1700min<sup>-1</sup>  
额定输出 — Rated Output 6~90W  
序列号 (制造编号) — Ser.No. 06110001G  
Panasonic Corporation  
Made in China  
C58401

机种名称: MGSD B2

## 机种名称含义

**M G S D B 2**

1~4 | 5 | 6  
系列名称 | 输入电源

输出

100V	A: 3~40W
	B: 60~90W
200V	B: 6~90W

1: 单相 AC100~120V  
2: 单相 AC200~240V

## 序列号 (制造编号)

在标牌中记载的 SER. No. 为以下内容。

例)

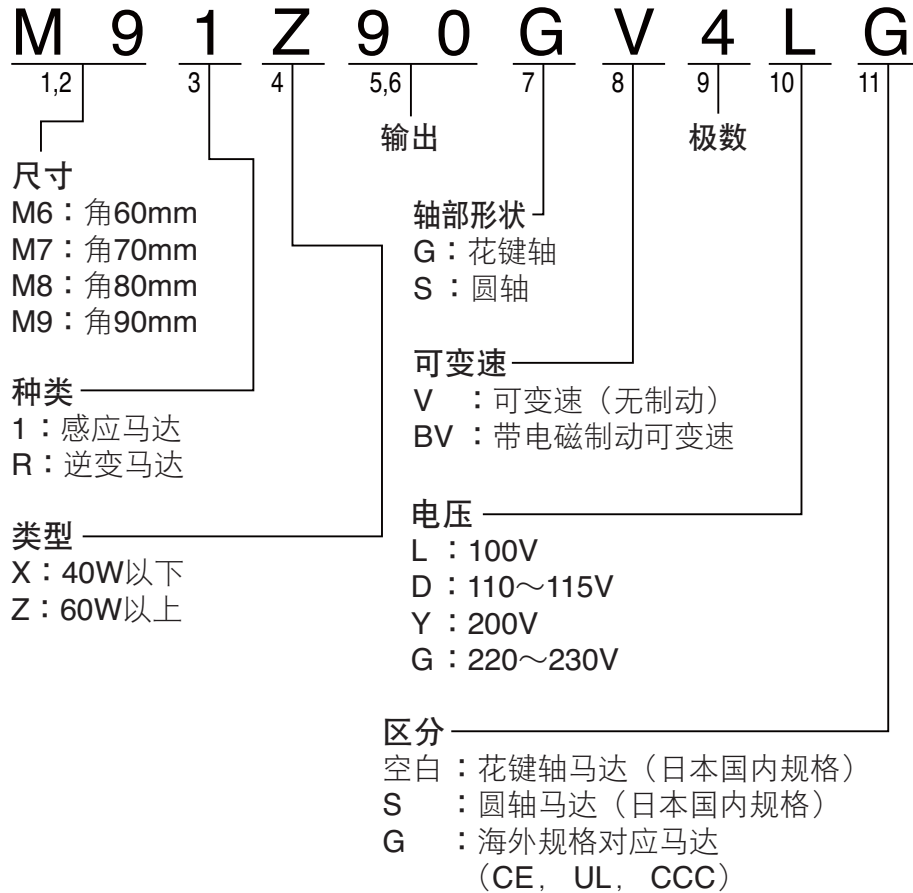
Ser.No. \* 06 11 0001 \*

制造年 制造月 序列号  
(公元)

表示2006年11月生产、序列号0001。

# 1. 前言

## 相应马达的型号



## 额 定

型号	输出	电源电压	相应的感应马达型号	相应的逆变马达型号
				相应的电磁制动逆变马达型号
MGSDA1	3~40W	AC100V } AC120V	M61X□□□V4□□	M6RX□□□V4□□ M6RX□□GBV4□□
			M71X□□□V4□□	M7RX□□□V4□□ M7RX□□GBV4□□
			M81X□□□V4□□	M8RX□□□V4□□ M8RX□□GBV4□□
			M91X□□□V4□□	M9RX□□□V4□□ M9RX□□GBV4□□
			M91Z□□□V4□□	M9RZ□□□V4□□
MGSDB1	60~90W		M91Z□□□V4□□	M9RZ□□□V4□□
MGSDB2	6~90W	AC200V } AC240V	M61X□□□V4□□	M6RX□□□V4□□ M6RX□□GBV4□□
			M71X□□□V4□□	M7RX□□□V4□□ M7RX□□GBV4□□
			M81X□□□V4□□	M8RX□□□V4□□ M8RX□□GBV4□□
			M91X□□□V4□□	M9RX□□□V4□□ M9RX□□GBV4□□
			M91Z□□□V4□□	M9RZ□□□V4□□