

开发了移动物体用马达「IS-74BZA、IS-B5BZA」 — 扩充了最适合AGV・AMR等的产品阵容 —

MABUCHI MOTOR CO.,LTD (总公司:千叶县松户市; 代表取缔役社长: 大越博雄) 预定将于2022年夏季开始销售无刷马达「IS-74BZA」并于2022年秋季开始销售「IS-B5BZA」。配合此两项产品的上市, 本公司预定将为尊敬的客户准备最适合该马达的控制器、减速机、电磁制动器等选项产品并藉由这些新产品来因应移动物体产品的多样化需求。

※1 AGV … Automated Guided Vehicle の缩写, 为「无人导引车」
※2 AMR … Autonomous Mobile Robot の缩写, 为「自主移动机器人」

■产品的特长

1. 实现防水构造

- ・通过在导线周边部位采用高密闭性的防水构造, 实现了IPX4的防水保证。

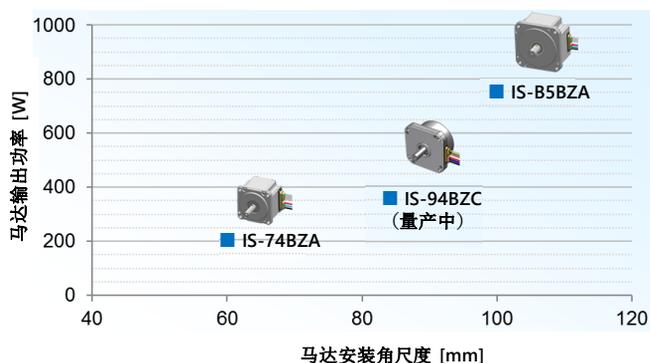
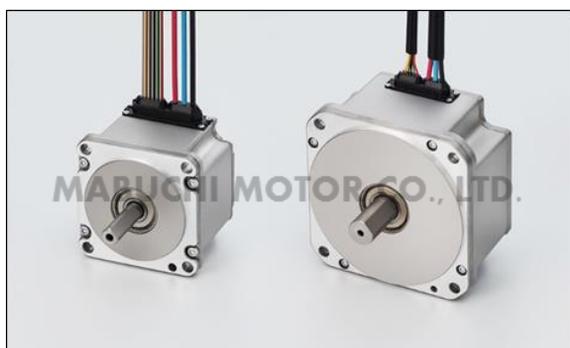
2. 薄型设计

- ・以长度44.5mm~54.0mm的薄型设计, 为节省安装空间做出贡献。

3. 丰富的选项 (详细内容请个别洽询)

- ・控 制 器 : 开发了最适合该马达的驱动用回路, 实现小型、低电杂、防水, 并可将马达特性发挥到最高境界。
- ・驱 动 构 件 : 备有减速机、电磁制动器等。

■产品图片



■产品概要

	IS-74BZA	IS-B5BZA
代表性用途	AGV・AMR等的移动物体	
额定功率	200W	750W
额定电压	24V (有关其他电压请个别洽询)	48V (有关其他电压请个别洽询)
尺寸	□60.0mm × 长度44.5mm	□100.0mm × 长度 54.0mm
重量	约650g	约1,700g

■本信息相关问询处

产品相关信息请洽

マブチモーター株式会社

民生・业务机器客户窗口

TEL : 047-710-1868 FAX : 047-710-1132

E-mail : slsinq@mabuchi-motor.co.jp

新闻发布相关内容请洽

マブチモーター株式会社

经营企划本部 广报IR室

TEL : 047-710-1107