

开始销售汽车电装机器用马达「FC-140SP」

MABUCHI MOTOR CO., LTD. (总公司：千叶县松户市 代表取缔役 社长：高橋 徹) 开发了一款汽车电装机器用马达「FC-140SP」并已开始销售。

这款新产品通过采用侧向母端子进而提升了设计自由度更高，还可用于空间受限的应用场合，如燃料和电源进给端口的锁紧装置，从而扩大了FC-140系列的产品范围。此外，它还具有防止异物侵入的结构，并提高了防尘性。

■ 产品特征

1. 扩充端子形状的种类

-采用可内藏 PTC※的『侧向母端子』

2. 采用防止异物侵入的结构

-采用可防止异物侵入马达内部的结构

3. 可应对电气噪声规格

- 内藏环形电阻、电容器等元件，并采用本体接地结构，符合电气噪声规格。

※ PTC：防烧损元件

■ 产品照片



FC-140SP

■ 产品概要

代表性用途	汽车电装机器：燃料 / 电源进给端口锁紧装置 等
输出功率	約3.5W (以13.5V作动时)
使用电压	13.5V (有关其他的电压，请与我们联系)
尺寸	宽20.4mm×高15.4mm×長 25.0mm
重量	约25g
选项	可内置EMC元件、可内置PTC (防烧损元件)

■ 本信息相关问询处

与产品有关的问询处
MABUCHI MOTOR CO., LTD.
Automotive第一事业部 第二营业部
E-mail : slsinq@mabuchi-motor.co.jp

与本新闻稿相关的问询处
MABUCHI MOTOR CO., LTD.
经营企划本部 广报IR室
TEL : 047-710-1107