



技术简讯

[1 / 3]

FA-CN-0312-A

关于MELSEC iQ-R系列输出模块、输入输出混合模块的外部供应电源的变更

■出版年月

2020年10月

■相关机型

RY40NT5P、RY40NT5P-TS、RY41NT2P、RY41NT2P-TS、RY42NT2P、RY40PT5P、RY40PT5P-TS、RY41PT1P、RY41PT1P-TS、RY42PT1P、RH42C4NT2P

感谢您继续支持三菱电机通用MELSEC iQ-R系列可编程控制器。

特此通知，为了MELSEC iQ-R系列的输出模块、输入输出混合模块产品的稳定供应而变更部件，从而进行了外部供应电源(电流)的规格变更。

使用规格变更后的相关机型的情况下，请参阅下述所示的手册的外部供应电源(电流)的MAX值，并确认对可编程控制器系统的影响(发热量的增加等)。

📖MELSEC iQ-R 输入输出模块用户手册(SH-081349CHN)

1 变更内容

变更内容如下所示。

项目		相关机型	变更前	变更后
外部供应电源	电流	RY40NT5P	4mA (DC24V时)	4mA TYP. (DC24V时)、9mA MAX. (DC24V时)
		RY40NT5P-TS	6mA (DC24V时)	6mA TYP. (DC24V时)、9mA MAX. (DC24V时)
		RY41NT2P	16mA (DC24V时)	16mA TYP. (DC24V时)、37mA MAX. (DC24V时)
		RY41NT2P-TS	17mA (DC24V时)	17mA TYP. (DC24V时)、37mA MAX. (DC24V时)
		RY42NT2P	16mA (DC24V时)	16mA TYP. (DC24V时)、37mA MAX. (DC24V时)
		RY40PT5P	16mA (DC24V时)	16mA TYP. (DC24V时)、44mA MAX. (DC24V时)
		RY40PT5P-TS	20mA (DC24V时)	20mA TYP. (DC24V时)、44mA MAX. (DC24V时)
		RY41PT1P	19mA (DC24V时)	19mA TYP. (DC24V时)、34mA MAX. (DC24V时)
		RY41PT1P-TS	19mA (DC24V时)	19mA TYP. (DC24V时)、34mA MAX. (DC24V时)
		RY42PT1P	19mA (DC24V时)	19mA TYP. (DC24V时)、34mA MAX. (DC24V时)
		RH42C4NT2P	16mA (DC24V时)	16mA TYP. (DC24V时)、37mA MAX. (DC24V时)

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

HEAD OFFICE : TOKYO BUILDING, 2-7-3 MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN
NAGOYA WORKS : 1-14, YADA-MINAMI 5-CHOME, HIGASHI-KU, NAGOYA, JAPAN

2 对象版本

硬件版本，可通过模块右侧面的额定显示部分 (SERIAL栏的前4位) 进行确认。

相关机型	硬件版本
RY40NT5P	0008及以后
RY40NT5P-TS	0003及以后
RY41NT2P	0011及以后
RY41NT2P-TS	0003及以后
RY42NT2P	0011及以后
RY40PT5P	0009及以后
RY40PT5P-TS	0003及以后
RY41PT1P	0013及以后
RY41PT1P-TS	0003及以后
RY42PT1P	0013及以后
RH42C4NT2P	0011及以后

FA-CN-0312-A

修订记录

副编号	修订年月	修订内容
A	2020年10月	第一版

商标

The company names, system names and product names mentioned in this technical bulletin are either registered trademarks or trademarks of their respective companies.

In some cases, trademark symbols such as ‘™’ or ‘®’ are not specified in this technical bulletin.