

产品停产通知

网络设备

发布日期
2021年12月1日

No. 2021088C

DeviceNet™模拟量输入终端DRT2-AD04、模拟量输出终端DRT2-DA02的停产通知

停产产品

模拟量输入终端

DRT2-AD04

模拟量输出终端

DRT2-DA02



推荐的替代产品

本公司无替代产品。
请使用其他公司生产的模拟量从站。



■ 订货截止日期

2021年11月18日

■ 装货截止日期

2022年5月底

■ 维修对应截止日期

2028年11月底

■ 与停产产品的异同点

推荐的替代产品型号	本体的颜色	外形尺寸	配线连接	安装尺寸	额定规格和性能	动作特性	操作方法
R7D-SV4 R7D-YV2 R7D-YS2	×	×	×	×	×	×	×
1790D-TN4V0 1790D-TN4C0 1790D-TN0V2 1790D-TN0C2	×	×	×	×	×	×	×

◎：通用

○：几乎无更改/高相似度的更改

×：更改较大

—：无相应规格

■ 停产产品与推荐的替代产品

停产产品	推荐的替代产品1	推荐的替代产品2
DRT2-AD04	M-System Co., Ltd.生产 R7D-SV4	Rockwell Automation生产 1790D-TN4V0 1790D-TN4C0
DRT2-DA02	M-System Co., Ltd.生产 R7D-YV2 R7D-YS2	Rockwell Automation, Inc.生产 1790D-TN0V2 1790D-TN0C2

■ 额定规格和性能 模拟量输入终端

项目	停产产品 DRT2-AD04		推荐的替代产品 M-System Co., Ltd. R7D-SV4		推荐的替代产品 Rockwell Automation, Inc.	
	电压	电流	电压	电流	1790D-TN4V0	1790D-TN4C0
输入类型	电压	电流	电压	电流	电压	电流
输入点数	4		4		4	
输入范围	0~5 V 1~5 V 0~10 V -10~+10 V	0~20 mA 4~20 mA	0~5 V 1~5 V -5~+5 V 0~10 V -10~+10 V -1~+1 V 0~1 V -0.5~+0.5 V	0~20 mA 4~20 mA -20~+20 mA	0~10 V	0~20 mA 4~20 mA
分辨率	6000		10000		4096	
精度	25 °C	±0.3%	±0.4%	精度	转换时间	±0.2%
	整体精度	±0.6%	±0.8%	±0.1% ±0.2% ±0.4% ±0.8%	80 ms 40 ms 20 ms 10 ms	
模拟量转换时间	4点 4 ms以下		4点 10 ms、20 ms、40 ms、80 ms		1点 10 ms以下	
I/O线连接方式	端子台		端子台		端子台	
绝缘方式	光电耦合器绝缘		光电耦合器绝缘		光电耦合器绝缘	
尺寸(W×H×D) mm	50×115×49.7		50×115×54		52×104×42	
消耗电流24 V供给时	90 mA		60 mA		42 mA	

■ 额定规格和性能 模拟量输出终端

项目	停产产品 DRT2-DA02		推荐的替代产品 M-System Co., Ltd.		推荐的替代产品 Rockwell Automation, Inc.	
	电压	电流	R7D-YV2	R7D-YS2	1790D-TN0V2	1790D-TN0C2
输出类型	电压	电流	电压	电流	电压	电流
输出点数	2		2		2	
输出范围	0~5 V 1~5 V 0~10 V -10~+10 V	0~20 mA 4~20 mA	0~5 V 1~5 V -5~+5 V 0~10 V -10~+10 V -1~+1 V 0~1 V -0.5~+0.5 V	0~20 mA	0~10 V	0~20 mA 4~20 mA
分辨率	6000		10000		4096	
精度	25 °C	±0.4%	±0.1%		±0.2%	
	整体精度	±0.8%				
模拟量转换时间	2点 2 ms以下		2点 250 ms		1点 10 ms以下	
I/O线连接方式	端子台		端子台		端子台	
绝缘方式	光电耦合器绝缘		光电耦合器绝缘		光电耦合器绝缘	
尺寸(W×H×D) mm	50×115×49.7		50×115×54		52×104×42	
消耗电流24 V供给时	120 mA		100 mA		42 mA	

本指南中记载的规格为发布时的最新内容。规格等如有变更，恕不另行通知。
本指南内记载了主要规格上的更改内容。有关使用注意事项等使用时必须了解的内容，请务必阅读产品目录、规格书、使用说明书和手册。