

生産終了商品のお知らせ

ネットワーク機器

発行日
2022年2月1日

No. 2021088C(2)

DeviceNet™ アナログ入力ターミナル 形DRT2-AD04、アナログ出力ターミナル 形DRT2-DA02 生産終了のお知らせ

〈お断りとお願い〉

2021年12月発行のプロダクトニュースNo. 2021088Cの推奨代替商品エム・システム技研社 形R7D-YS2の出力レンジの値の変更がありました。

前回との変更点は、電流の出力値が0~20mA から 4~20mAへの変更です。

お手数ですが、旧版は廃棄いただき、今回お届けのNo. 2021088C(2)(2022年2月1日発行)と差し替えをお願いいたします。

生産終了商品

アナログ入力ターミナル

形DRT2-AD04

アナログ出力ターミナル

形DRT2-DA02



推奨代替商品

弊社の代替商品はありません。
他社製アナログスレーブを
ご利用ください。

■最終受注年月

2021年11月18日

■最終出荷年月

2022年5月末

■修理対応終了年月

2028年11月末

■生産終了商品との相違点

推奨代替商品形式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
形R7D-SV4 形R7D-YV2 形R7D-YS2	×	×	×	×	×	×	×
形1790D-TN4V0 形1790D-TN4C0 形1790D-TN0V2 形1790D-TN0C2	×	×	×	×	×	×	×

◎：互換

○：ほとんど変更ありません／相似性の高い変更

×：変更大

—：該当する仕様がありません

■生産終了商品と推奨代替商品

生産終了商品	推奨代替商品1	推奨代替商品2
形DRT2-AD04	株式会社エム・システム技研様製 形R7D-SV4	Rockwell Automation様製 形1790D-TN4V0 形1790D-TN4C0
形DRT2-DA02	株式会社エム・システム技研様製 形R7D-YV2 形R7D-YS2	Rockwell Automation様製 形1790D-TN0V2 形1790D-TN0C2

■定格／性能 アナログ入力ターミナル

項目	生産終了商品 形DRT2-AD04		推奨代替商品 エム・システム技研社 形R7D-SV4		推奨代替商品 Rockwell Automation社	
	電圧	電流	電圧	電流	形1790D-TN4V0	形1790D-TN4C0
入力種別					電圧	電流
入力点数	4		4		4	
入力レンジ	0~5V 1~5V 0~10V -10V~+10V	0~20mA 4~20mA	0~5V 1~5V -5V~+5V 0~10V -10V~+10V -1~+1V 0~1V -0.5~+0.5V	0~20mA 4~20mA -20~+20mA	0~10V	0~20mA 4~20mA
分解能	6000		10000		4096	
精度	25℃	±0.3%	±0.4%	精度	変換スピード	±0.2%
	全温度範囲	±0.6%	±0.8%	±0.1%	80ms	
				±0.2%	40ms	
				±0.4%	20ms	
				±0.8%	10ms	
アナログ変換スピード	4点 4ms以下		4点 10ms、20ms、40ms、80ms		1点 10ms以下	
I/O接続方式	端子台		端子台		端子台	
絶縁方式	フォトカプラ絶縁		フォトカプラ絶縁		フォトカプラ絶縁	
サイズ(W×H×D)mm	50×115×49.7		50×115×54		52×104×42	
消費電流 24V供給時	90mA		60mA		42mA	
価格	42,000円		38,000円		オープン価格	

■ 定格／性能 アナログ出力ターミナル

項目	生産終了商品 形DRT2-DA02		推奨代替商品 エム・システム技研社		推奨代替商品 Rockwell Automation社	
			形R7D-YV2	形R7D-YS2	形1790D-TN0V2	形1790D-TN0C2
出力種別	電圧	電流	電圧	電流	電圧	電流
出力点数	2		2		2	
出力レンジ	0～5V 1～5V 0～10V -10V～+10V	0～20mA 4～20mA	0～5V 1～5V -5V～+5V 0～10V -10V～+10V -1～+1V 0～1V -0.5～+0.5V	4～20mA	0～10V	0～20mA 4～20mA
分解能	6000		10000		4096	
精度	25℃	±0.4%	±0.1%		±0.2%	
	全温度範囲	±0.8%				
アナログ変換スピード	2点 2ms以下		2点 250ms		1点 10ms以下	
I/O接続方式	端子台		端子台		端子台	
絶縁方式	フォトカプラ絶縁		フォトカプラ絶縁		フォトカプラ絶縁	
サイズ(W×H×D)mm	50×115×49.7		50×115×54		52×104×42	
消費電流 24V供給時	120mA		100mA		42mA	
価格	42,000円		38,000円		オープン価格	

本案内に記載の仕様・価格は、発行時点のものです。予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
 本案内では主に仕様上の変更点を記載しています。ご使用上の注意事項等、ご使用の際に必要な内容につきましては、必ずカタログ、仕様書、取扱説明書、マニュアル等をお読みください。