

生産終了予定商品のお知らせ

プログラマブルコントローラ

発行日
2013年7月1日

No. 2013033C

アナログ出力ユニット 形C200H-DA002 生産終了のお知らせ

生産終了予定商品

アナログ出力ユニット



形C200H-DA002



推奨代替商品

アナログ出力ユニット

形CJ1W-DA041
形CS1W-DA041

■生産終了予定時期

2013年12月末

■推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

形CJ1W-DA041、または形CS1W-DA041に代替する場合は、システム全体を形CJシリーズ、または形CSシリーズに変更する必要があります。

アナログ出力仕様が異なります。詳細はユーザーズマニュアルを参照してください。

■生産終了予定商品との相違点

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 CJ1W-DA041	×	×	×	×	○	○	×
形 CS1W-DA041	○	○	×	×	○	○	×

◎：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

■生産終了予定商品と推奨代替商品

生産終了予定商品	推奨代替商品			
	CJシリーズ	標準価格(¥)	CSシリーズ	標準価格(¥)
形C200H-DA002	形CJ1W-DA041	68,000	形CS1W-DA041	68,000

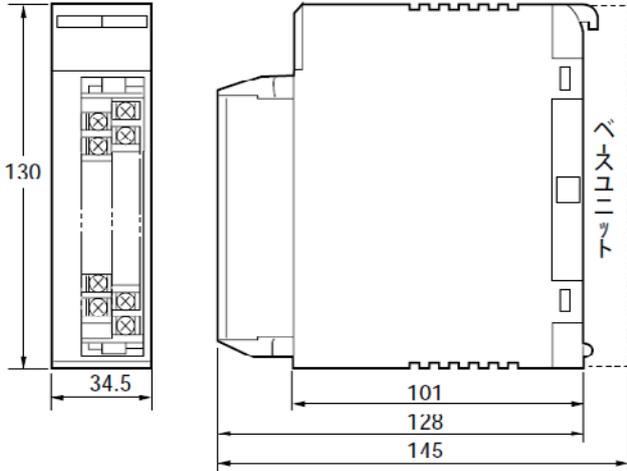
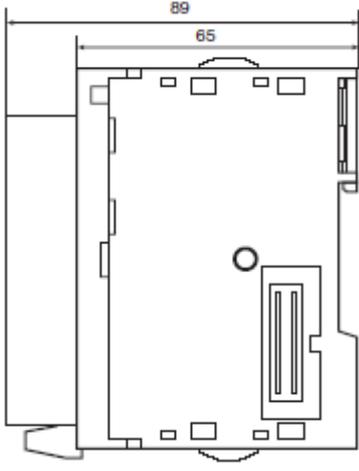
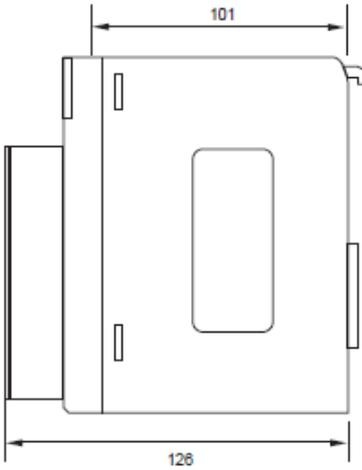
■ 定格／性能

項目		生産終了予定商品 形C200H-DA002	推奨代替商品		
			形CJ1W-DA041	形CS1W-DA041	備考
点数		4	4	4	
分解能		電圧:8190 電流:4095	4000	4000	ラダー変更 4000分解能へ変換
変換時間		2.5ms以下/点	1ms以下/点	1ms以下/点	
信号レンジ		±10V 4~20mA	0~5V 0~10V ±10V 1~5V / 4~20mA	0~5V 0~10V ±10V 1~5V / 4~20mA	
外部出力インピーダンス		電圧出力:0.5Ω以下 電流出力:—	電圧出力:0.5Ω以下 電流出力:—	電圧出力:0.5Ω以下 電流出力:—	
外部出力最大電流		電圧出力:10mA 電流出力:—	電圧出力:12mA 電流出力:—	電圧出力:12mA 電流出力:—	
外部出力許容負荷抵抗		電圧出力:— 電流出力:350Ω以下	電圧出力:— 電流出力:600Ω以下	電圧出力:— 電流出力:600Ω以下	
精度	電圧	25°C	±0.3% FS	±0.3% FS	±0.3% FS
		0~55°C	±0.5% FS	±0.5% FS	±0.5% FS
	電流	25°C	±0.5% FS	±0.5% FS	±0.5% FS
		0~55°C	±1.0% FS	±0.8% FS	±0.8% FS
占有CH		10CH	10CH	10CH	ラダー変更 CH割付が異なるため
外部接続I/F		19ピン端子台 (着脱式)	18ピン端子台 (着脱式)	21ピン端子台 (着脱式)	再配線が必要
機能	出力ホールド	なし	あり	あり	

■端子配置／配線接続

生産終了予定商品	推奨代替商品																																																																																																																								
<p>端子配置 形C200H-DA002</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td>電圧出力1⊖</td><td>A0</td><td>B0</td><td>電圧出力1⊕</td></tr> <tr><td>電流出力1⊖</td><td>A1</td><td>B1</td><td>電流出力1⊕</td></tr> <tr><td>電圧出力2⊖</td><td>A2</td><td>B2</td><td>電圧出力2⊕</td></tr> <tr><td>電流出力2⊖</td><td>A3</td><td>B3</td><td>電流出力2⊕</td></tr> <tr><td>電圧出力3⊖</td><td>A4</td><td>B4</td><td>電圧出力3⊕</td></tr> <tr><td>電流出力3⊖</td><td>A5</td><td>B5</td><td>電流出力3⊕</td></tr> <tr><td>電圧出力4⊖</td><td>A6</td><td>B6</td><td>電圧出力4⊕</td></tr> <tr><td>電流出力4⊖</td><td>A7</td><td>B7</td><td>電流出力4⊕</td></tr> <tr><td>NC</td><td>AB</td><td>B8</td><td>NC</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>B9</td><td>NC</td></tr> </table>	電圧出力1⊖	A0	B0	電圧出力1⊕	電流出力1⊖	A1	B1	電流出力1⊕	電圧出力2⊖	A2	B2	電圧出力2⊕	電流出力2⊖	A3	B3	電流出力2⊕	電圧出力3⊖	A4	B4	電圧出力3⊕	電流出力3⊖	A5	B5	電流出力3⊕	電圧出力4⊖	A6	B6	電圧出力4⊕	電流出力4⊖	A7	B7	電流出力4⊕	NC	AB	B8	NC			B9	NC	<p>端子配置 形CJ1W-DA041</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td>電圧出力 2+</td><td>B1</td><td>A1</td><td>電圧出力 1+</td></tr> <tr><td>出力 2-</td><td>B2</td><td>A2</td><td>出力 1-</td></tr> <tr><td>電流出力 2+</td><td>B3</td><td>A3</td><td>電流出力 1+</td></tr> <tr><td>電圧出力 4+</td><td>B4</td><td>A4</td><td>電圧出力 3+</td></tr> <tr><td>出力 4-</td><td>B5</td><td>A5</td><td>出力 3-</td></tr> <tr><td>電流出力 4+</td><td>B6</td><td>A6</td><td>電流出力 3+</td></tr> <tr><td>N.C.</td><td>B7</td><td>A7</td><td>N.C.</td></tr> <tr><td>N.C.</td><td>B8</td><td>A8</td><td>N.C.</td></tr> <tr><td>0V</td><td>B9</td><td>A9</td><td>24V</td></tr> </table> <p>形CS1W-DA041</p> <p>...</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td>N.C.</td><td>B1</td><td>A1</td><td>N.C.</td></tr> <tr><td>電圧出力 2+</td><td>B2</td><td>A2</td><td>電圧出力 1+</td></tr> <tr><td>出力 2-</td><td>B3</td><td>A3</td><td>出力 1-</td></tr> <tr><td>電流出力 2+</td><td>B4</td><td>A4</td><td>電流出力 1+</td></tr> <tr><td>N.C.</td><td>B5</td><td>A5</td><td>N.C.</td></tr> <tr><td>N.C.</td><td>B6</td><td>A6</td><td>N.C.</td></tr> <tr><td>電圧出力 4+</td><td>B7</td><td>A7</td><td>電圧出力 3+</td></tr> <tr><td>出力 4-</td><td>B8</td><td>A8</td><td>出力 3-</td></tr> <tr><td>電流出力 4+</td><td>B9</td><td>A9</td><td>電流出力 3+</td></tr> <tr><td>N.C.</td><td>B10</td><td>A10</td><td>N.C.</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>A11</td><td>N.C.</td></tr> </table>	電圧出力 2+	B1	A1	電圧出力 1+	出力 2-	B2	A2	出力 1-	電流出力 2+	B3	A3	電流出力 1+	電圧出力 4+	B4	A4	電圧出力 3+	出力 4-	B5	A5	出力 3-	電流出力 4+	B6	A6	電流出力 3+	N.C.	B7	A7	N.C.	N.C.	B8	A8	N.C.	0V	B9	A9	24V	N.C.	B1	A1	N.C.	電圧出力 2+	B2	A2	電圧出力 1+	出力 2-	B3	A3	出力 1-	電流出力 2+	B4	A4	電流出力 1+	N.C.	B5	A5	N.C.	N.C.	B6	A6	N.C.	電圧出力 4+	B7	A7	電圧出力 3+	出力 4-	B8	A8	出力 3-	電流出力 4+	B9	A9	電流出力 3+	N.C.	B10	A10	N.C.			A11	N.C.
電圧出力1⊖	A0	B0	電圧出力1⊕																																																																																																																						
電流出力1⊖	A1	B1	電流出力1⊕																																																																																																																						
電圧出力2⊖	A2	B2	電圧出力2⊕																																																																																																																						
電流出力2⊖	A3	B3	電流出力2⊕																																																																																																																						
電圧出力3⊖	A4	B4	電圧出力3⊕																																																																																																																						
電流出力3⊖	A5	B5	電流出力3⊕																																																																																																																						
電圧出力4⊖	A6	B6	電圧出力4⊕																																																																																																																						
電流出力4⊖	A7	B7	電流出力4⊕																																																																																																																						
NC	AB	B8	NC																																																																																																																						
		B9	NC																																																																																																																						
電圧出力 2+	B1	A1	電圧出力 1+																																																																																																																						
出力 2-	B2	A2	出力 1-																																																																																																																						
電流出力 2+	B3	A3	電流出力 1+																																																																																																																						
電圧出力 4+	B4	A4	電圧出力 3+																																																																																																																						
出力 4-	B5	A5	出力 3-																																																																																																																						
電流出力 4+	B6	A6	電流出力 3+																																																																																																																						
N.C.	B7	A7	N.C.																																																																																																																						
N.C.	B8	A8	N.C.																																																																																																																						
0V	B9	A9	24V																																																																																																																						
N.C.	B1	A1	N.C.																																																																																																																						
電圧出力 2+	B2	A2	電圧出力 1+																																																																																																																						
出力 2-	B3	A3	出力 1-																																																																																																																						
電流出力 2+	B4	A4	電流出力 1+																																																																																																																						
N.C.	B5	A5	N.C.																																																																																																																						
N.C.	B6	A6	N.C.																																																																																																																						
電圧出力 4+	B7	A7	電圧出力 3+																																																																																																																						
出力 4-	B8	A8	出力 3-																																																																																																																						
電流出力 4+	B9	A9	電流出力 3+																																																																																																																						
N.C.	B10	A10	N.C.																																																																																																																						
		A11	N.C.																																																																																																																						

■外形寸法

生産終了予定商品 形C200H-DA002	推奨代替商品
<p>外形寸法</p> 	<p>外形寸法 形CJ1W-DA041</p>  <p>形CS1W-DA041</p> 

■操作方法

生産終了予定商品 形C200H-DA002	推奨代替商品
<p>各部の名称</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>(表面)</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>(裏面)</p> </div> </div>	<p>各部の名称 形CJ1W-DA041</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>(表面)</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>(側面)</p> </div> </div> <p>形CS1W-DA041</p>

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。