



デジタル指示調節計 SDC 形 C1M

デジタル指示調節計 SDC 形 C15を ご使用ではありませんか？

デジタル指示調節計 SDC 形 C1Mのご提案

48角調節計が **形 C1M** として生まれ変わりました

形 C15との〈高い互換性〉と〈新機能搭載〉



- 精度±0.2%FS
- サンプリング周期50ms(50,100,300,500ms可変)
- 大型液晶表示
- PIDシミュレータ機能
- PLCリンク機能
- ステップ運転機能

更新時の〈面倒な課題〉を一挙に解決

代替形番

配線変更

設定データ

上位通信プログラム



〈新機能〉の
活用

「一步先行く
モノづくり」を
形 C1Mが
支援します。

形 C15との互換性

形番選定 [基本形番を読み替えるだけ]

形 C15



C15 TR0TA0400



同じ

形 C1M



C1M TR0TA0400

基本形番	取付け	制御出力	PV入力	電源	オプション	仕様	
						1	2
C15M	T						
		R:0				基本形番 ねじ端子台	※1
		V:0				制御出力1 リレー出力(C接点)	制御出力2 なし
		V:C				電圧/パルス	なし
		V:V				電流	電流
		C:0				電圧/パルス	電圧/パルス
		C:C				電流	なし
						電流	電流
						熱電対入力	
						測温抵抗体入力	
						直流電圧/直流電流入力	
						AC電源(AC100~240V) ※2	
						なし	
						EV3点	
						EV3点、CT2点、DI2点	
						EV3点、CT2点、RS-485通信	
						EV2点(独立接点)	
						EV2点(独立接点)、CT2点、DI2点	
						EV2点(独立接点)、CT2点、RS-485通信	
						追加処理なし	
						検査成績書添付	
						トレーサビリティ証明対応	
						なし	
						UL対応品	※3

※1 ソケット取付タイプなし
※2 DC電源タイプなし
※3 近日発売

アズビル株式会社

端子の互換性 [配線設計変更不要]



形 C15

=



形 C1M

端子台配列

端子番号

ネジサイズ

すべて
同じ

設定パラメータの互換性 [簡単3STEPで置換完了]

STEP 1 スマートローダパッケージ(形 SLP-C1F)と形 C15を接続

STEP 2 形 C15から設定データの読み出しを実行

STEP 3 形 C1Mへ設定データの書き込みを実行

パラメータは自動変換

スマートローダパッケージ 形 SLP-C1F
※当社HPから無償ダウンロードできます。



USBローダケーブル 形 81441177-001
※形 C15と共に用可能

通信の互換性 [上位側の通信プログラム変更不要]

通信方式

通信アドレス

結線

すべて
同じ

〈通信例〉



※詳細の仕様については、当社販売員にお問い合わせ下さい。

ご注文・ご使用に際しては、下記URLより「ご注文・ご使用に際してのご承諾事項」を必ずお読みください。
<https://www.azbil.com/jp/product/factory/order.html>

●SDCは、アズビル株式会社の商標です。

●その他本文中に記載している製品名、機種名、社名は、各社の商標または登録商標です。

【ご注意】この資料の記載内容は、予告なく変更する場合もありますのでご了承ください。
本資料からの無断転記、複製はご遠慮ください。

アズビル株式会社

アドバンスオートメーションカンパニー

本社 〒100-6419 東京都千代田区丸の内2-7-3 東京ビル
北海道支店 ☎ (011)211-1136 中部支社 ☎ (052)265-6247
東北支店 ☎ (022)290-1400 関西支社 ☎ (06)6881-3383~4
北関東支店 ☎ (048)621-5070 中国支店 ☎ (082)554-0750
東京支社 ☎ (03)6432-5142 九州支社 ☎ (093)285-3530



製品のお問い合わせは…

コールセンター: ☎ 0466-20-2143

ご用命は下記または弊社事業所までお願いします。

<アズビル株式会社> <https://www.azbil.com/jp/>
<COMPO CLUB> <https://www.compoclub.com/>