

# 共通ユニット 信号変換部



## 概要

本装置は入力データの信号を後装置の入力仕様に合わせデジタルデータの論理変換、アナログデータのデジタル変換、デジタルデータのアナログ変換、アナログ電圧データを電流データに変換、あるいは絶縁等を行います。

## 一般仕様

型番	001SC
構造	鋼板性屋内ラックマウント型 (W480×H149×D300)
塗装色	マンセル 5Y7/1 半艶
周囲条件	温度： 0～40℃ (氷結しないこと) 相対湿度： 10～90%RH (結露しないこと)
使用雰囲気	塵埃、腐食性ガスがひどくないこと。
電源電圧	DC24VまたはAC100V ±10%

## 機能仕様

入力データ種別	アナログ信号 : 電圧DC -10～10V、-5～5V、 0～10V、0～5V、1～5V : 電流DC 0～20mA、4～20mA デジタル信号 : BCDコード、UDコード
出力データ種別	アナログ信号 : 電圧DC -10～10V、-5～5V、 0～10V、0～5V、1～5V : 電流DC 0～20mA、4～20mA デジタル信号 : BCDコード、UDコード(異常、BUSY、パリティのビット追加も可能)

※ 入力データ、出力データとも特殊仕様にも対応可能