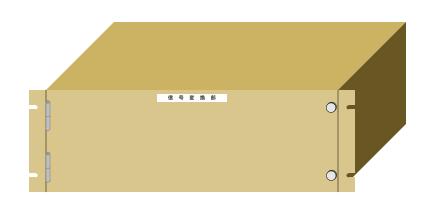
共通ユニット 信号変換部



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 5 Y 7 / 1 半艶

周囲条件

温 度: 0~40°C (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、

 $0 \sim 10 \, \text{V}, \quad 0 \sim 5 \, \text{V}, \quad 1 \sim 5 \, \text{V}$

: 電流 D C O ~ 2 O mA 、 4 ~ 2 O mA

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、

 $0 \sim 10 \, \text{V}, \quad 0 \sim 5 \, \text{V}, \quad 1 \sim 5 \, \text{V}$

: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