

SHD

RoHS

ディストリビュータ (1出力)

機能と特長

2線式伝送用センサなどと合わせて使用し、電源の供給を行い、直流電流信号を絶縁された直流電流、直流電圧に変換する、1入力1出力の変換器です。

この変換器のできること (いずれも、専用設定ソフトにて変更可能)

- 開平演算機能
- スマートトランスミッタ通信対応
(受信抵抗50Ω+チェック抵抗250Ω)
- センサ補正 (入力値補正)
- ノーマル・リバース (反転) 切替
- フィルタ時定数設定
- ご注文指定時からの出力種類の変更



形式 SHD -A0 ② - ③ - ④

※: ●内の番号は下記「コード選択表」よりご選択ください。
(例:SHD-A01-0-0)

▼ コード選択表

入力1	電流入力	A0	4~20mA DC (受信抵抗50Ω内蔵)
② 出力1	電流出力	1	4~20mA (許容負荷抵抗750Ω以下)
		2	0~20mA (許容負荷抵抗750Ω以下) ※1
		3	0~16mA (許容負荷抵抗900Ω以下) ※1
		4	2~10mA (許容負荷抵抗1500Ω以下)
		5	0~10mA (許容負荷抵抗1500Ω以下) ※1
	電圧出力	A	0~10mV (許容負荷抵抗10kΩ以上) ※2
		B	0~100mV (許容負荷抵抗100kΩ以上) ※2
		C	0~1V (許容負荷抵抗1000Ω以上) ※2
		D	0~5V (許容負荷抵抗5000Ω以上) ※2
		E	1~5V (許容負荷抵抗5000Ω以上)
		F	0~10V (許容負荷抵抗10kΩ以上) ※2
		G	-5~5V (許容負荷抵抗10kΩ以上)

※1: 0mA以下は基準精度外。 ※2: 0V以下は基準精度外。

- PC設定可
- 互換設計
- オプション
- ワールド電源
- 密着取付可

③ 電源電圧	0	100~240V AC 50/60Hz
	1	24V AC/DC 50/60Hz
④ オプション	0	なし
	1	多回転トリマ
	2	防湿処理
	3	多回転トリマ+防湿処理

