

Isolation Conveter Amplifier

～絶縁変換器～ ISA-**シリーズ

取扱説明書

アナシス

http://www.anasys.jp
〒613-0914 京都府伏見区淀生津町235-94
TEL:075-631-9344 FAX:075-631-6478
定価:¥15,000 (税別)

発行:2016/2/23

安全上の注意

運転、保守、点検、据付には必ず、この取扱説明書をお読み頂き、正しくご使用下さい。
この取扱説明書では、安全事項のレベルを「注意」として区分しています。

注意	● 端子には触れないで下さい。
	● 電源を入れた状態で、分解したり内部に触れないで下さい。

使用上の注意

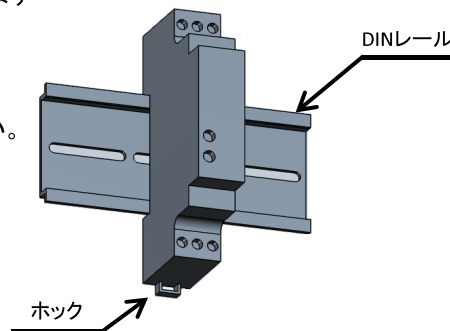
ご使用・取付前に下記事項をお守りください。

- 設置場所
 - ・屋内で使用して下さい。
 - ・金属粉、ミスト、ガス等の発生が無い所で使用をして下さい。
 - ・本体に振動や衝撃が加わらないようにして下さい。
 - ・周囲の環境が、-5℃～50℃の範囲かつ、湿度が10%～90%(結露無きこと)の環境で使用下さい。
- 配線
 - ・ノイズ発生源の近くに設置しないで下さい。
 - ・ノイズが重畳している配線と結線しないで下さい。
 - ・本器への配線は、接続機器も含めて電源がOFFの状態で行って下さい。
- 電源の順序
 - ・ON時 : ①本器 →②周辺機器
 - ・OFF時 : ①周辺機器 →②本器

取付方法

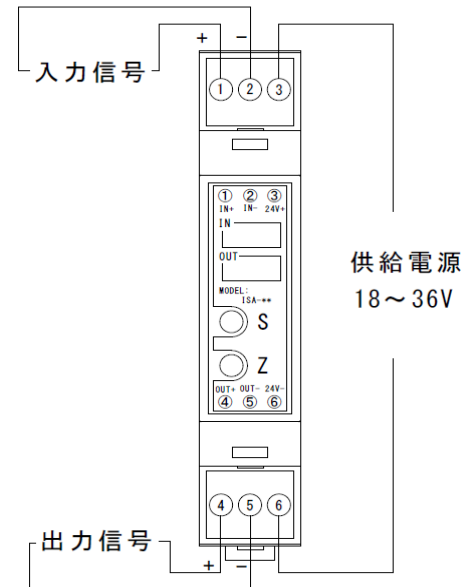
本体はホックのある方を下にしてDINレールに取り付けます

- 取付ける場合
 - ① 本体裏面の上部をDINレールに掛けます。
 - ② 本体下側を押し込みます。
※押し込みにくい時は、ホックを下に引き下げて下さい。
- 取外す場合
 - ① ホックをマイナスドライバー等で下に引下げて下さい。
 - ② 手前に引いて、本体下部を取外します。
 - ③ 本体上部をDINレールから取外します。



接続

各端子台の接続は、下図の通り行って下さい。
※接続は必ず無通電状態で行って下さい。



電線の剥離長さ:6mm

単線:2.1mm²,14AWG (MAX)

撚線:3.3mm²,12AWG (MAX)

調整

本器は、出荷時に校正済みです。ご注文の仕様通りに使用になる限りは、調整は不要です。

ただし、接続機器との整合を取る場合や、定期校正時には、下記要領で調整して下さい。

- 調整方法
接続する機器は、十分な精度を有するものを使用して下さい。
本器の電源投入後、30分以上経過してから行って下さい。
 - ① 入力信号を0%にした状態で、出力が0%になるように「ZERO」ボリュームを回します。
 - ② 入力信号を100%にした状態で、出力が100%になるように「SPAN」ボリュームを回します。
 - ③ 再度入力信号を0%にして、出力が0%が確かめて下さい。
 - ④ 出力のずれが生じている場合は、上記①～③の操作を繰り返し、調整を行って下さい。

保障

通常使用においての故障に関しまして、納入後一年以内は、ご返送頂ければ交換品を発送致します。