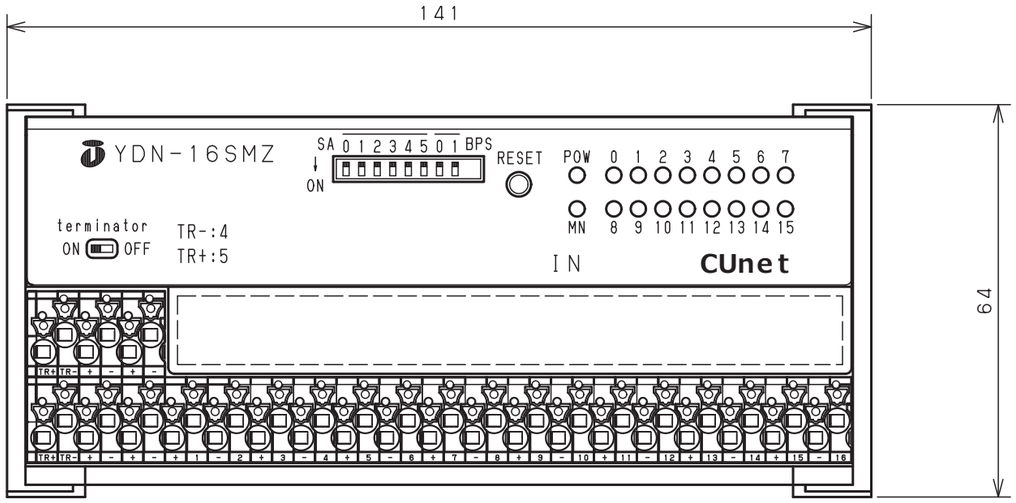
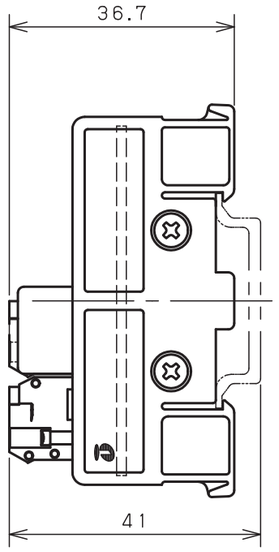
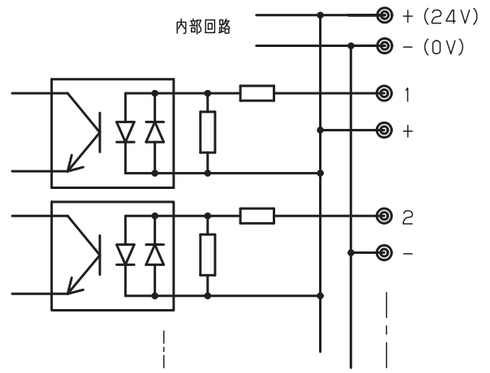
JIS B0401
一般公差：IT14

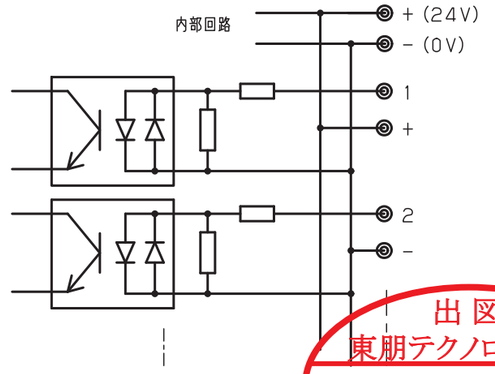




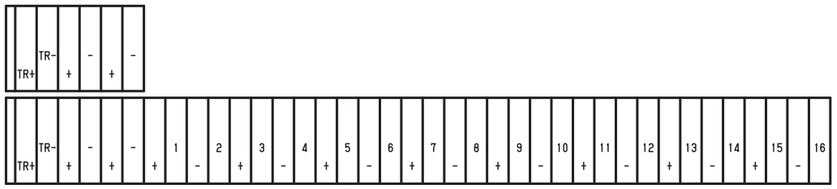
<入力回路　NPN対応>



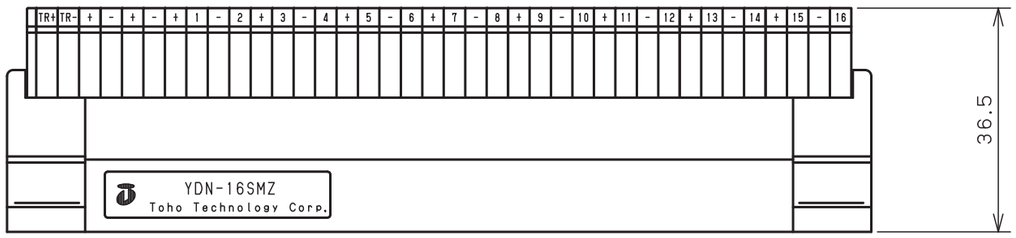
<入力回路　PNP対応>



<端子配列図>



- 上下段の＋端子と－端子はそれぞれ内部回路で全て接続されています。
  何れかの＋端子と－端子間にDC24V電源を接続して下さい。
- 接続する機器の出力仕様に従い、入力端子（1～16）と＋端子もしくは－端子間に出力機器を接続して下さい。
- 上下段のTR＋とTR－はそれぞれ内部回路で接続されていますので、マルチドロップ接続時にご使用下さい。



製品型式	接続機器
YDN-16SMZ	有接点、NPN出力機器
YDN-16SMZ-P	有接点、PNP出力機器

基本仕様

接続電線範囲：0.2~1.5mm² (絶縁スリーブ付フェルール端子)
動作温湿度：-10~55℃, 20~85%RH
保存温湿度：-20~75℃, 5~90%RH
耐振動性　：10~55Hz、複振幅1.5mm
耐衝撃性　：294m/S^2 (30G)
使用雰囲気：腐食性、可燃性ガスがなく、導電性の塵埃がないこと
使用電源　：DC24V±10%

通信方式：CUnet

出図
東朋テクノロジー㈱
2024.6.6
YOSHIDA端子台事業部
開発・設計部

番号	部品名	数量	材質	備考

TITLE
YDNシリーズ／ YDN-16SMZ YDN-16SMZ-P
外形図
RoHS対応品

DRAWING NO.
YTK-1084

CUSTOMER

Toho Technology Corp.
Yoshida Terminal Block Division

DESIGN	INSPECTOR	CHIEF	DATE	SCALE	UNIT
大西	今道	今道	'24.6.6	1：1	mm

PN, FN　YDN-16SMZ外形図