

MSYSTEM
株式会社 エム・システム技研

MD7PL

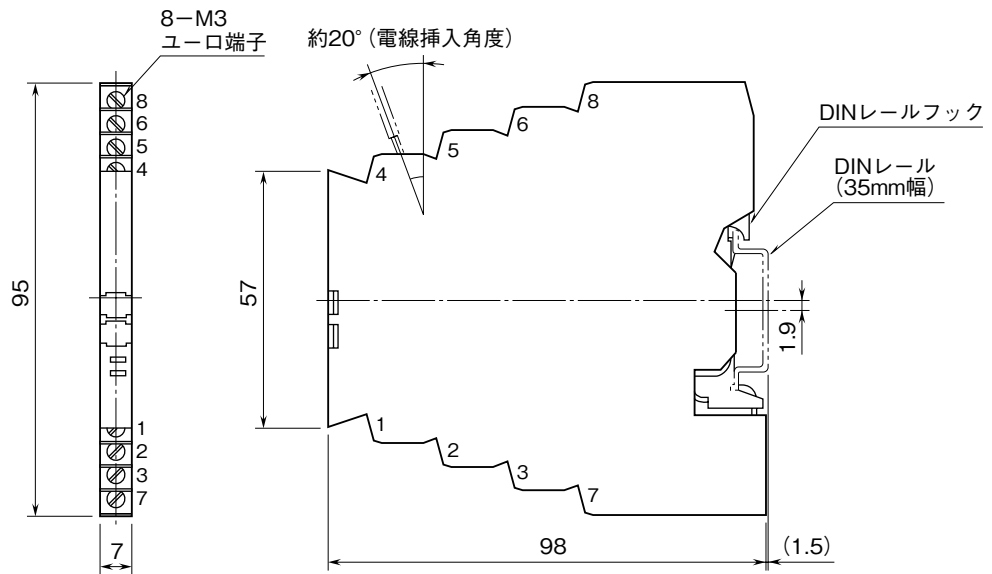
M·RESTER

外形図

薄形
パルス信号用避雷器

特記事項

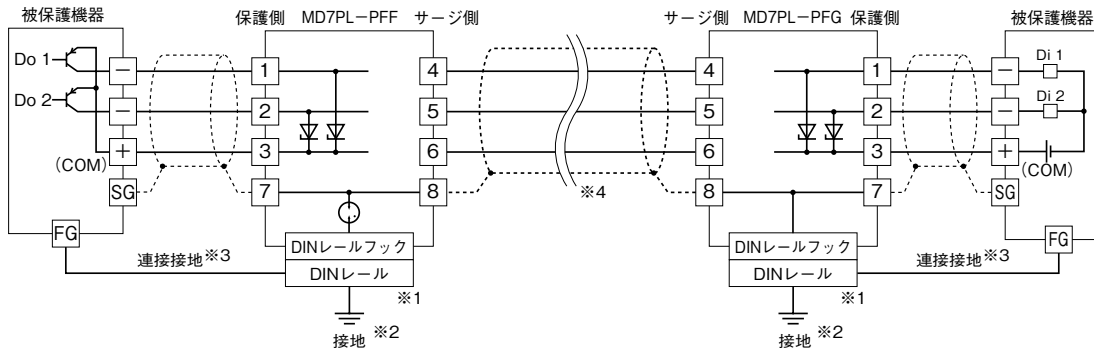
外形寸法図 (単位: mm)



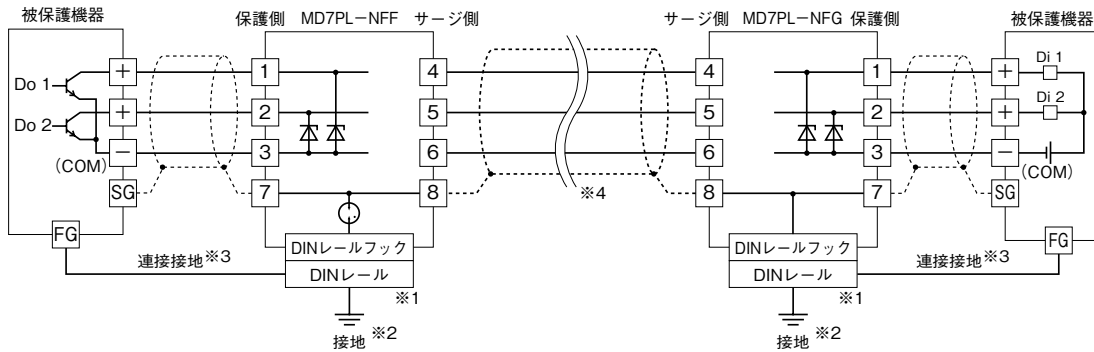
結線要領図

■結線方法

・MD7PL-P□□



・MD7PL-N□□



※1、アルミニウム製DINレールは、酸化皮膜によって本器と接地の導通性を阻害する恐れがあります。鉄や銅製のレールをご使用下さい。

※2、DINレールは、確実に接地して下さい。接地抵抗は100Ω以下を推奨します。

※3、DINレールから被保護機器のきょう体へわたり配線をして、本器と接地の共用（等電位化）を行って下さい。

被保護機器に接地端子がない場合は、本器のみ接地して下さい。

※4、シールド線の結線は、一例を示しています。設備に合った結線を行って下さい。

■コモン端子について

- ・3点以上の信号を保護する場合は、コモンラインを共有する信号線が接続された全てのMD7PLのコモン端子(COM)を接続して下さい。
- ・渡り配線は、MD7PLのサージ側（6番端子）で行って下さい。
- ・コモンラインは、接地との距離が最も短いMD7PLのコモン端子（COM）に接続して下さい。
- ・各MD7PLは隣接してDINレールに設置し、渡り線が短くなるようにして下さい。

