

### APPLICATION

Protection des transmetteurs 4-20 mA ou de tout système alimenté en basse tension et exposé aux chocs électriques. Le module de protection s'insère en série entre l'appareil à protéger et la ligne de transmission du signal. Le modèle **PSRD43V** est particulièrement adapté pour une tension fonctionnelle de **36Vcc**.

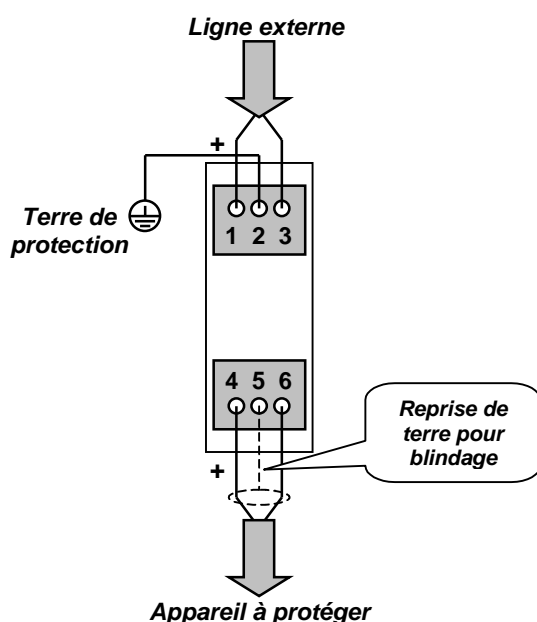
### CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Dimensions : L : 27 mm x H : 93mm x P : 65 mm.  
Poids : 60 grammes environ.  
Raccordement : 2 borniers débroschables à vis.  
Fixation : Sur rail asymétrique DIN EN-50035 ou rail Oméga DIN EN-50022.

### CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Tensions d'utilisation :	<i>nominale / maximale</i>	36 Vcc / 40 Vcc
Tension statique d'amorçage:	<i>mode différentiel</i>	43 V
Capacité d'écoulement :	<i>onde 8 / 20</i>	10 kilo ampères
Tension maximale entre fils :	<i>onde 1,2 / 20</i>	12 kilo Volts
Impédance :		2 x 4 ohms
Intensité maximale admissible :		150 milliampères

### RACCORDEMENT



La mise à la terre du parasurtenseur est considérée comme conforme aux normes en vigueur.

S'assurer particulièrement de l'interconnexion des masses métalliques afin d'obtenir un cheminement unique vers la terre.