

Quels sont les avantages d'une sortie 4-20mA ?

Le choix de cette grande plage s'explique par la simplicité de manipulation et son immunité aux perturbations. Un signal en mode courant présente une meilleure immunité CEM qu'un signal en mode tension car les tensions injectées sur la ligne génèrent de faibles variations de courant au niveau de la charge du récepteur. En outre, grâce aux 4 mA d'offset, il est possible de surveiller toute rupture de câble.