

Série 25TPMOV

Technologie de Protection Thermique MOV

DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS

COMPOSANTS UTILISÉS PAR LES OEM
DANS LA CONCEPTION ET LA FABRICATION



ENCOMBREMENT RÉDUIT DE 30 % - AVEC LA MÊME TECHNOLOGIE TPMOV FIABLE

La technologie TPMOV brevetée de Mersen élimine les défaillances courantes se produisant dans les installations avec les varistances à oxyde métallique normalisées. Le TPMOV est composé d'un dispositif de blocage de tension et d'un dispositif de sectionnement permettant de surveiller l'état du disque d'oxyde métallique, ce qui fait du TPMOV un dispositif à sécurité intégrée. En cas de panne, le TPMOV est également équipé d'un indicateur visuel ainsi que d'un micro-contact normalement ouvert pour une indication à distance, si nécessaire. Le modèle 25TPMOV de Mersen est conçu pour un courant de pointe de 25kA - 8/20 μ s et est disponible pour des tensions maximales de fonctionnement continu (MCOV) de 150V à 320VCA.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES :

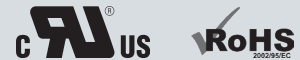
- La technologie TPMOV®, brevetée au premier plan de l'industrie
- Maintenant disponible dans une version standard MOV de 25 mm.
- Protection contre les surintensités en amont non requise
- En option, indication de durée de vie intégrée
- Le DPS de type 1 peut être utilisé pour tous les types d'applications de DPS

CALIBRES :

- Tension (U_n) : 150-320VCA
- Courant nominal de décharge (I_n) : 10kA
- Courant de pointe : 25kA
- Courant de court-circuit nominal (SCCR) : 200kA

HOMOLOGATIONS :

- ANSI/UL 1449 4th Edition, Type 1 SPD, Filière E210793
- Conforme au RoHS



PS

