

Les électrodes de décharge EXR5C permettent la neutralisation active de charges parasites électrostatiques dans les zones à danger d'explosion.

Les électrodes de décharge sont notamment utilisées dans les applications où des charges électrostatiques affectent des matériaux évoluant à vitesse élevée et étant nuisibles à la production, doivent par conséquent être éliminées.

Les électrodes sont utilisées avec une tension alternative de 5 kV et 50...60 Hz et sont habilitées à être employé dans des zones à danger d'explosion.

Les électrodes de décharge de la série EXR5C présentent les avantages suivants :

- grande portée de charge ; par conséquent, grande efficacité de décharge en profondeur
- grande puissance de décharge grâce à des câbles de mise à la terre isolés
- sécurité accrue grâce à une décharge passive quand les alimentations sont hors tension
- sécurité garantie grâce à une surveillance des fonctions et du degré d'encrassement
- souplesse de montage grâce à une rainure de montage continue

Information technique



F00009y

Électrode de décharge EXR5C pour tension alternative AC



TI-f-2019-0512



electrostatic
innovations



