ELECTRIC SAS®

CONECTOR MECANICO GCM LINEA MALLAS A TIERRA

DESCRIPCION Y APLICACION

El conector mecánico fabricado en cobre tipo **GCM** marca **ELECTRIC**, se utiliza en los sistemas de puesta a tierra, para equipotencializar tableros eléctricos, equipos y estructuras: sujetando **dos** conductores a una platina, perfil u otro elemento estructural de superficie plana, al cual se ancla.
De aplicación y uso frecuente en bandeja portacable.

CARACTERISTICAS:

- Su diseño sobrepone el conductor del sistema de puesta a tierra, independizándolo de la estructura de anclaje.
- Los conectores están fabricados 99% de alta resistencia, capaces de soportar esfuerzos mecánicos y electrodinámicos en caso de falla.
- Alta resistencia en ambientes corrosivos y de intemperie.
- Tornillería de 5/16" en bronce latón.
- **Cuerpo sencillo**, de fácil instalación y firme sujeción.
- Aptos para usarse en embebidos en concreto y enterramiento directo.

CERTIFICACIONES Y NORMAS DE CUMPLIMIENTO:

Están fabricados bajo los parámetros y estándares:

RETIE	"Reglamento técnico de instalaciones eléctricas" Art 20.12 y 15.3. **Certificado No. 1562 – Ente Certificador CERTECNICA.**
NTC 2206:2001	Norma técnica colombiana: Equipo de conexión y puesta a tierra.

REFERENCIAS:

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
EM-GCM26	Conector **GCM 26** para sujeción de **2** cables **N° 4 a 2/0 AWG**, cuerpo sencillo en cobre.
EM-GCM29	Conector **GCM 29** para sujeción de **2** cables **N° 2/0 a 250 MCM**, cuerpo sencillo en cobre.

SCANER FICHA TECNICA

CERTECNICA PRODUCTO CERTIFICADO

CERTIFICADO RETIE