

HOJA DE DATOS: SKJ-10JD

GD INGENIERIA, C.A.



Descripción Corta

Descripcion Corta:

Bornera de tierra 10mm², Mod: SKJ-10JD, Marca: SMS Electric. Montaje riel DIN (G32/TH35). Dim: 42.5x10.2x46mm. Cable rígido: 0.5-16mm², flexible: 0.5-10mm². Tornillo M4. Ahorra tiempo de instalación. Carcasa amarillo/verde.

Longitud: 226 caracteres

Especificaciones Técnicas (Extraídas de Catálogo)

Modelo	SKJ-10JD
Número de Orden (Order No.)	01015
Marca	SMS ELECTRIC
Dimensiones (Ancho x Largo x Alto)	42.5 x 10.2 x 46 mm
Sección Nominal	10 mm ²
Rango de Cable Rígido	0.5 - 16 mm ²
Rango de Cable Flexible	0.5 - 10 mm ²
Diámetro Nominal del Tornillo	M4
Torque de Apriete	1.5 - 1.8 Nm
Longitud de Pelado (Stripping Length)	10 mm
Compatibilidad Riel DIN	G32-15L (18/15) / TH35-7.5
Marcadores Compatibles	SZB10-10 (Blanco, Horizontal, Vertical)

Características y Ventajas Operativas

- Eficiencia en Instalación:** Permite terminar los cables de tierra rápidamente, sustituyendo los pernos y terminales convencionales, ahorrando valioso tiempo de cableado.

- **Conexión Mecánica Segura:** Se fija firmemente al riel DIN al apretar el tornillo de montaje central, garantizando una conexión eléctrica confiable entre los terminales y el propio riel.
- **Distribución de Potencial Automática:** El riel DIN funciona como una barra colectora que reparte el potencial de tierra a los demás terminales del mismo riel.
- **Doble Función (Tope Final):** Pueden utilizarse como topes para evitar que el resto de los bloques y componentes se deslicen lateralmente a lo largo del riel DIN.
- **Fácil Identificación Visual:** Cuentan con la carcasa estándar color verde/amarillo para su rápida localización dentro de los tableros de control.