



MATERIALES ELECTRICOS

Somos distribuidores de una gran variedad de materiales eléctricos.



CAJAS DE DERIVACION
Descripción:

Caja polimérica, diseñada para la derivación de acometidas monofásicas, en las instalaciones eléctricas de baja tensión. Contiene barras aisladas.

Modelo	No. Barras	Aplicación (v)	No. Salidas
CAJ-01B	4	380/220	Estándar 9 salidas



- Permiten proteger al sistema contra la corrosión.
- Elimina la posibilidad de puntos calientes producidos por el ingreso de humedad.
- Permite una conexión segura
- Evita electrización de la parte externa.
- Grado de protección al impacto IK10
- Temperatura máxima 120°C


Contenido:

- Caja polimérica para instalación en poste, sujeción con cinta band it (no incluida).
- Barras aisladas de aleación de cobre con 9 puntos de salida (acometidas). Barras con o sin tapas de caucho.
- Cerradura para llave ALLEN

Aplicaciones:

- Uso para acometidas monofásicas recomendadas para zonas de corrosión y polución moderada.
- Para circuitos monofásicos de 380/220V

Datos Técnicos:
Características de la caja

- Caja polimérica de polipropileno (PP), con aditivos anti UV.
- La cerradura está compuesta por un perno de acero inoxidable para llave allen y una tuerca insertada en la base de la caja.
- Bisagras del mismo material de la caja.
- En el reverso de la tapa facilita el registro de las acometidas.

Características de la barra conductora

- Barra de aleación de cobre.
- Sección de barra de 144 mm²
- La barra aislada presenta 9 salidas.
- El material aislante de la barra conductora es caucho.
- En cada barra hay un punto de ingreso y puntos
- La fijación de las barras a las cajas es mediante un tornillo auto-rosca de acero inoxidable

Propiedades físicas y eléctricas típicas

- Temperatura de operación no mayor de 90°C
- Frecuencia del sistema: 60Hz/50Hz.
- Barra de aleación de cobre, de sección cuadrada.
- Sección de cable alimentador estándar 16mm² de Cu (a pedido se prepara para otras secciones).
- Cable derivado hasta 16mm² de Cu.
- Capacidad de corriente de la barra 250A.
- Grado de protección IP 43

GRAPAS PARA PARED
Descripción:

Para cable redondos, con clavo de acero.

Color:

Blanco, negro, gris


COLLARES DE AMARRE EN FACHADA

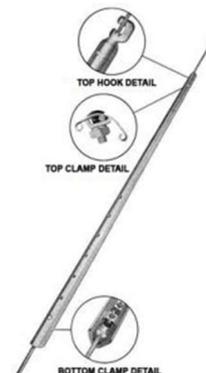
Ideales para el tendido sobre fachadas de líneas aéreas pre-ensambladas o concéntricas, están compuestas de un taco soporte en material aislante previendo la expansión del taco por la acción del clavo de acero. Se dispone de modelos aptos para haz de conductores de hasta 25 y 50 mm de diámetro, fijados a través de precintos plásticos incluidos.

Diámetro del Haz de Conductores	Precintos	Perforación por Profundidad
Hasta 25 mm	1	Φ 8 x 38 mm
Hasta 2 x 25 mm	2	Φ 8 x 38 mm
Hasta 50 mm	1	Φ 12 x 65 mm
Hasta 2 x 50 mm	2	Φ 12 x 65 mm


GUARDA CABLE DE PVC
Descripción:

Son dispositivos de advertencia que señalan la presencia de cables tensores. Se deslizan sobre las varillas de metal o cables que se utilizan para soportar y estabilizar los postes y antenas. Estos guarda cables son de colores brillantes que indican claramente la presencia de cables tensores difíciles de ver, reduciendo el riesgo de lesiones. También actúan como amortiguadores de impacto.

Descripción	Color	Longitud		Diámetro interior		Solapa		Espesor pared (promedio)		Std. Pkg.	Cant. Caja	Peso aprox.	
		Pies	m	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm			lbs/ft	kg/m
Grande	Amarillo	7.0	2.13	2.24	57.00	2.48	63	0.098	2.5	10	150	0.58	0.86
Pequeño	Amarillo	6.5	2.00	1.75	44.45	2.36	60	0.083	2.1	10	140	0.43	0.64
Pequeño	Verde	7.0	2.13	1.75	44.45	2.36	60	0.083	2.1	10	140	0.43	0.64


TARUGOS
Descripción:

Hace referencia al elemento que permite brindarle mayor seguridad a un tornillo en una pared o en otra estructura.

Tarugo plastico en medidas 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 y 3/8

