

Especificaciones Técnicas

Abrazadera de Canal Universal



Índice

1 – Introducción	3
2 – Descripción	3
3 – Características	3
3.1 – Características Generales.....	3
3.2 – Material	3
3.3 – Propiedades Mecánicas	3
4 – Dimensiones Disponibles.....	3
5 – Embalaje y Presentación	3

ABRAZADERA DE CANAL UNIVERSAL – Especificaciones Técnicas

1 – Introducción

Documento técnico de la Abrazadera de Canal Universal de BI Connections, para sistemas de sujeción expuestos a intemperie con altos requerimientos de confiabilidad y durabilidad.

2 – Descripción

Abrazadera de fijación para uso exterior, con diseño seguro que evita aristas cortantes y estructura reforzada para mantener la estabilidad del conjunto bajo condiciones exigentes en energía, telecomunicaciones, construcción y publicidad exterior.

3 – Características

3.1 – Características Generales

- Diseño reforzado para estabilidad y resistencia en campo.
- Manipulación segura por ausencia de bordes afilados.
- Adecuada para instalaciones a la intemperie.
- Cumple con normas: ASTM A240, BS 144912, EN1008, JIS G4304.

3.2 – Material

Acero inoxidable AISI 304 (laminado en frío).

3.3 – Propiedades Mecánicas

Propiedad	Valor
Resistencia a la tracción	> 720 MPa
Límite elástico	> 320 MPa
Carga máxima	hasta 22 kN
Elongación	> 45 %
Temperatura de servicio	hasta 600 °C
Resistencia ambiental	alta humedad, ácidos, álcalis

4 – Dimensiones Disponibles

Modelo	Espesor (mm)	Ancho (mm)	Longitud (mm)
01	2.2	31	32
02	2.5	32	70

5 – Embalaje y Presentación

Cajas de cartón con 100 piezas por unidad.

