

## Codo Tapa Sesgada L B H



Clase I Div. 1 y 2, Grupo C, D  
Clase II Div. 1 y 2, Grupo E, F, y G  
Clase III  
Nema 3, 4, 4X, 7, 9

### Aplicaciones

El codo de tapa sesgada a prueba de explosión es un producto destinado a ser utilizado en instalaciones eléctricas en áreas peligrosas, para el acople en ángulos de 90°, utilizándose como accesorio de inspección y halado de conductores. Facilita el montaje y el mantenimiento eléctrico de cables de mayor calibre.

### Acabado

- Aluminio: Pintura electrostática RAL 7004
- Acabado Natural
- Hierro: Cincado azul

### Material

- Aluminio (contenido de Cu máx. ≤ 0.25%)
- Hierro Nodular

### Opciones

- Hembra – Hembra

### Características

- Aptos para ser instalados en áreas peligrosas (clasificadas) de las clases I, II y III.

- Roscas NPT de acuerdo a norma ASME
- Cuenta con suficientes hilos de rosca que garantiza un mínimo de 5 hilos ajustados a mano y 2 de apriete con ayuda mecánica.
- Marcación y rotulado de acuerdo a norma.
- Cuenta con un cuello liso y redondeado para proteger el aislamiento de los conductores.
- Fabricados en aluminio ½" hasta 4".
- Fabricados en hierro nodular ½" – 4".
- Recubrimiento en pintura electrostática cuando el material es aluminio.
- Recubrimiento en cinc cuando el material es hierro nodular.
- Radio de giro 90°.
- Aptos para ser utilizados con tubería IMC, RMC o cualquier accesorio roscado NPT.
- Diseño compacto y rígido cumpliendo con los requisitos normativos.

## Construidas de Acuerdo a las Normas y Reglamentos

**UL 1203:** Explosion-Proof and dust-ignition-proof Electrical Equipment for use in Hazardous (Classified) Locations.

**NEC:** National Electric Code

**ASME B1 20.1:** Pipe Threads, General Purpose

**NTC 2050:** Código Eléctrico Colombiano

**RETIE:** Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas Accesorios para uso en instalaciones especiales (áreas clasificadas peligrosas).

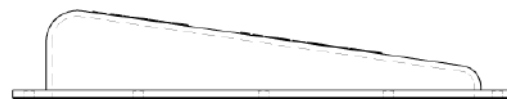
## Certificado

SGS No. 10065 RETIE

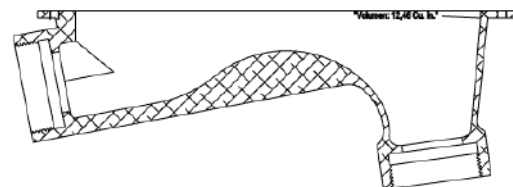
## Referencias y Dimensiones Codo Tapa Sengada Tipo LBH

Tipo	Ref. Aluminio	Ref. Hierro	Tamaño Comercial	Dimensiones en mm (in)		
				A	B	D
Hembra - Hembra  LBH	S7-LBH050	S7-LBH050FE	1/2"	50 (2,0)	49 (1,9)	164 (6,5)
	S7-LBH075	S7-LBH075FE	3/4"	50 (2)	49 (1,9)	164 (6,5)
	S7-LBH100	S7-LBH100FE	1"	54 (2,1)	64 (2,5)	225 (8,9)
	S7-LBH150	S7-LBH150FE	1-1/2"	94 (3,7)	83 (3,3)	320 (12,6)
	S7-LBH200	S7-LBH200FE	2"	94 (3,7)	83 (3,3)	320 (12,6)
	S7-LBH200	S7-LBH200FE	3"	120 (4,7)	123 (4,8)	442 (17,4)
	S7-LBH200	S7-LBH200FE	4"	183 (7,2)	170 (6,7)	617 (24,3)

## Tapa



## Cuerpo



## Dimensiones

