



Hubs Hembra

Aplicaciones

- Se utilizan en la terminación de los circuitos eléctricos a través de la pared.
- Diseñados para su uso en interiores o exteriores con conductos rígidos e IMC.
- Ideal para aplicaciones farmacéuticas, químicas y de procesamiento de alimentos, de pulpa/papel, nucleares, solares y de construcción comercial aplicaciones.
- Adecuado para su uso en aplicaciones exigentes desde el punto de vista medioambiental, incluidas aquellas con presencia de productos químicos, como acético, cítrico y agua salada.
- Adecuado para su uso en lugares peligrosos (clasificados).

Características

- Amplia gama de estilos, tamaños comerciales y materiales para satisfacer las necesidades y preferencias de los clientes.
- Múltiples certificaciones que proporcionan tranquilidad a los usuarios.
- Instalación sencilla y servicio de tracción suave para ahorrar mano de obra.
- Roscas hembra cónicas para conductos rígidos/IMC, roscas macho NPSM.

Certificaciones y Cumplimientos

- NEMA 3 Y NEMA 4X: Código NEMA de protección
- UL 50: Cabinets and Boxes
- ASTM.356.0: Aleación de aluminio.
- IP66: Índice de protección internacional

Materiales Estandar

- Tuerca: Zinc (Zamek-2, Zamek-3), aluminio (Al 360), acero inoxidable (316)
- Cuerpo: Zinc (Zamek-2, Zamek-3), aluminio (Al 360), acero inoxidable (316)
- Aislante: Lexan
- O-Ring: Gasket Vi Ton
- Tornillo de tierra: Acero/Acero inoxidable
- Aluminio: Natural
- Zinc: Natural
- Inoxidable: Natural

Clases

- Hub Hembra:** Son ideales para el uso general con conductos rígidos. Proporcionan un sellado positivo y una toma de tierra eléctrica.
- Hub Hembra con Polo:** Son ideales para el uso general con conductos rígidos. Proporcionan un sellado positivo y una toma de tierra eléctrica.

Características

- A prueba de vibraciones: La fuerte tuerca sobredimensionada con estrías radiales asegura una instalación a ras y una conexión a tierra positiva.
- Tornillo de conexión a tierra para mayor seguridad.
- Junta tórica cautiva - Impermeable a la humedad corrosiva y a los productos del petróleo. La junta garantiza la estanqueidad al agua y al polvo en las instalaciones.
- Roscas NPT cortadas a máquina con precisión - Fijación positiva e instalación sencilla.
- Sin soldaduras - Los dentados exclusivos de la tuerca y el cubo se clavan en el metal asegurando una conexión a tierra eléctrica positiva.
- Garganta aislada Posi-Lok - No puede salirse. Estándar en tamaños de 1/2" a 4".

REFERENCIAS	
Hub Hembra	
Referencia	Diámetro
S-HUB050	1/2"
S-HUB075	3/4"
S-HUB100	1"
S-HUB125	1 1/4"
S-HUB150	1 1/2"
S-HUB200	2"
S-HUB250	2 1/2"
S-HUB300	3"
S-HUB400	4"
S-HUB600	6"
Hub Hembra con Polo a Tierra	
S-HUB050G	1/2"
S-HUB075G	3/4"
S-HUB100G	1"
S-HUB125G	1 1/4"
S-HUB150G	1 1/2"
S-HUB200G	2"
S-HUB250G	2 1/2"
S-HUB300G	3"
S-HUB400G	4"
S-HUB600G	6"

Tabla de espaciamiento

Tamaño del conducto o de la tubería

Conduit Size	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1-1/4	1-1/2	2	2-1/2	3	3-1/2	4	5	6
3/8	1-5/32	1-1/4												
1/2	1-5/16	1-13/32	1-9/16											
3/4	1-7/16	1-17/32	1-11/16	1-13/16										
1	1-9/32	1-11/16	1-27/32	1-31/32	2-1/8									
1-1/4	1-25/32	1-7/8	2-1/32	2-5/32	2-5/16	2-1/2								
1-1/2	1-31/32	2-1/16	2-7/32	2-11/32	2-1/2	2-11/16	2-7/8							
2	2-7/32	2-5/16	2-15/32	2-19/32	2-3/4	2-15/16	3-1/8	3-3/8						
2-1/2	2-15/32	2-9/16	2-9/16	2-27/32	3	3-3/16	3-3/8	3-5/8	3-7/8					
3	2-25/32	2-7/8	3-1/32	3-5/32	3-5/16	3-1/2	3-11/16	3-15/16	4-3/16	4-1/2				
3-1/2	3-3/32	3-3/16	3-11/32	3-15/32	3-5/8	3-13/16	4	4-1/4	4-1/2	4-13/16	5-1/8			
4	3-11/32	3-7/16	3-19/32	3-23/32	3-7/8	4-1/16	4-1/4	4-1/2	4-3/4	5-1/16	5-3/8	5-3/4		
5	4-1/32	4-1/8	4-9/32	4-13/32	4-9/16	4-3/4	4-15/16	5-3/16	5-7/16	5-3/4	6-1/16	6-3/16	7-1/8	
6	4-13/32	4-1/2	4-21/32	4-25/32	4-15/16	5-1/8	5-5/16	5-9/16	5-13/16	6-1/8	6-7/16	6-11/16	7-3/8	7-3/4

Las dimensiones de la fila superior (cuadrados recuadrados) son centros para conductos del mismo tamaño. **Ejemplo:** ¿A qué distancia pueden estar los conductos de 3"? Respuesta 4 1/2".

Las dimensiones en los cuadrados sombreados en azul claro son para los centros de los conductos NO del mismo tamaño. **Ejemplo:** ¿Cuál es la distancia mínima para los conductos de 2" y 3/4"? Lea la columna marcada como 2" hasta la cifra opuesta a 3/4" y encuentre que las dimensiones son 2 19/32".

Las dimensiones mínimas de espaciamiento, como se muestra, darán un espacio de aproximadamente 1/8" entre las tuercas de seguridad.

Espacio mínimo desde el centro de la tubería o conducto hasta la obstrucción más cercana.

19/32	11/16	27/32	31/32	1-1/8	1-5/16	1-1/2	1-3/4	2	2-5/16	2-5/8	2-7/8	3-9/16	3-15/16
-------	-------	-------	-------	-------	--------	-------	-------	---	--------	-------	-------	--------	---------