

Prensaestopas con protección de cable, plástico, blanco, rosca PG

Códigos de producto:

Kód produktu: AM4817

EAN13: -

HS kód: 85444290

Parámetros del producto:

Cobertura: IP68

Variantes de productos:

Hilo: PG7, PG9, PG11, PG13,5, PG16, PG19, PG21



Descripción del producto:

El prensaestopas de plástico con protección espiral integrada sirve para pasar el cable a través de la pared de un equipo, cuadro eléctrico o carcasa, reduciendo al mismo tiempo la tensión del cable en el punto de salida. El modelo con rosca PG está diseñado para su montaje en un orificio roscado o pasante correspondiente.

Especificaciones técnicas

- Tipo de producto: prensaestopas con protección de cable
- Material: plástico
- Color: blanco
- Rosca: PG
- Material de fabricación: poliamida PA66
- Grado de protección: IP68
- Inflamabilidad del material: UL 94 V-2

Funciones y características

- La protección espiral reduce la tensión de flexión del cable en el punto de salida.
 - El diseño del prensaestopas ayuda a proteger el paso del cable contra el polvo y el agua cuando se instala correctamente.
-

- La rosca PG permite su uso en aplicaciones estándar con el orificio de montaje adecuado.
- El diseño de poliamida es ideal para instalaciones técnicas que requieren un pasacables de plástico no conductor de electricidad.
- Las variantes de rosca permiten elegir según el tamaño de montaje deseado.

Ideal para

- El paso de cables a través de la pared de un cuadro eléctrico, carcasa o equipo.
- Aplicaciones eléctricas e industriales que requieren protección mecánica en la salida del cable.
- Entornos exteriores y exigentes, siempre que el prensaestopas esté correctamente instalado y se utilice de acuerdo con los requisitos de la instalación.
- Aplicaciones donde es necesario reducir el riesgo de dañar el cable por dobleces repetidos en la salida.

Contenido del paquete

- Prensaestopas con espiral de protección en la variante de rosca seleccionada

Por qué elegir este producto

- El prensaestopas combina el paso del cable y la protección mecánica del conductor en un solo elemento.
- El grado de protección IP68 permite su uso en instalaciones que requieren sellado contra el polvo y el agua.
- El material de poliamida PA66 y la clasificación de inflamabilidad UL 94 V-2 son adecuados para uso técnico en instalaciones eléctricas.
- La opción de rosca PG facilita la adaptación a la aplicación de montaje específica.

Instrucciones de instalación y funcionamiento

- Instale el prensaestopas únicamente en un orificio o rosca que corresponda a la variante PG seleccionada.
 - Antes de la instalación, compruebe que el diámetro del cable coincide con el prensaestopas utilizado y que se puede lograr una fijación mecánica segura.
 - Para mantener la protección IP68, el prensaestopas debe estar correctamente apretado y montado en una estructura que admita la protección requerida.
 - Cuando se utilice en una instalación eléctrica, realice el montaje solo con el equipo desconectado de la corriente.
-

Advertencias de seguridad

- Una instalación incorrecta del prensaestopas reduce la protección mecánica del cable y puede comprometer la estanqueidad del paso.
- Si se utiliza con cables eléctricos, la instalación debe ser realizada por una persona con la cualificación adecuada para dicha instalación.
- El prensaestopas no sustituye el aislamiento eléctrico, los fusibles ni la protección contra sobrecargas o cortocircuitos.
- No utilice un prensaestopas dañado, agrietado o deformado.

Galerie:



PG TYPE				M TYPE				
Product model	Applicable cable diameter	Length mm	Weight g	Product Model	Applicable cable diameter	Length mm	Weight g	
PG7	3-6,5	12,5	8	15	M2X15 3-6,5	12	8	15
PG7	2-5	12,5	8	16	M2X15 2-5	12	8	16
PG8	4-8	15,2	8	19	M2X15 4-8	16	8	19
PG8	2-4	15,2	8	19	M2X15 2-4	16	8	19
PG11	5-10	18,6	8	22	M2X15 5-10	18	8	22
PG11	3-7	18,6	8	22	M2X15 3-7	18	8	22
PG15	6-12	26,4	9	24	M2X15 6-12	20	9	24
PG15	3-9	26,4	9	24	M2X15 3-9	20	9	24
PG16	10-14	23,5	10	27	M2X15 10-14	22	10	27
PG16	7-11	23,5	10	27	M2X15 7-11	22	10	27
PG21	13-18	28,3	10	33	M2X15 13-18	25	10	33
PG21	9-16	28,3	10	33	M2X15 9-16	25	10	33
					10-18	27	10	33
					8-16	27	10	33