


Tapones de Ventilación de Plástico

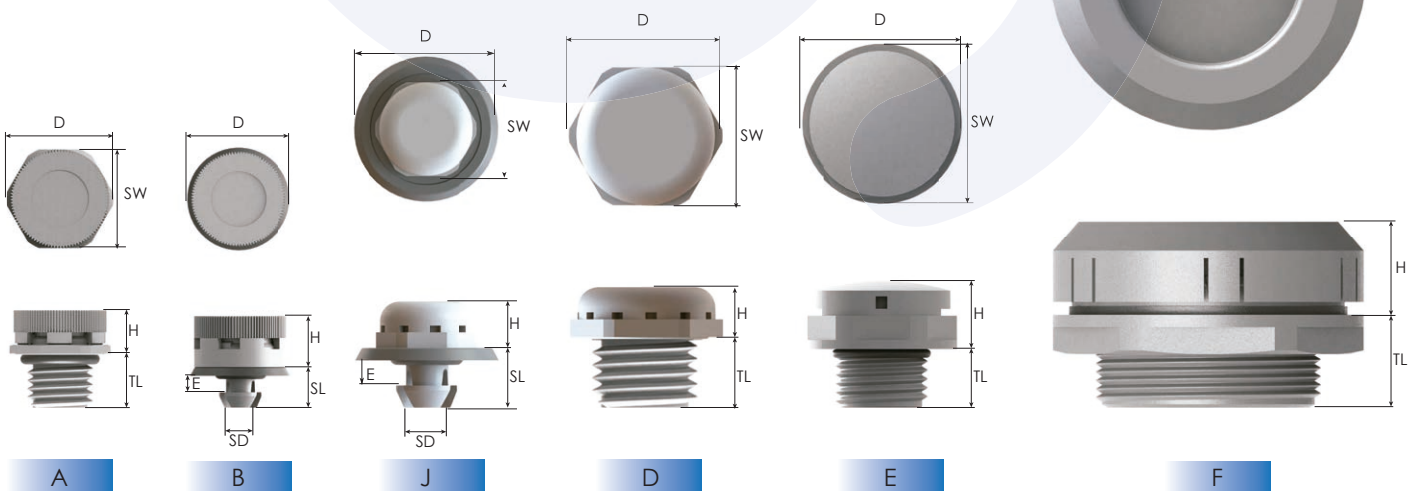
Tapones de ventilación de plástico.

Equilibra las diferencias de presión entre el interior de un gabinete o equipo y el exterior del mismo. Evita daños causados por las diferencias de presión. Evita la condensación de agua que pudiese generarse en gabinetes o equipos cerrados herméticamente. La membrana semipermeable tiene propiedades hidrofóbicas y oleofóbicas.

Detalles técnicos.

Material	Cuerpo y Capuchón	Poliamida (PA6)
	Membrana de ventilación	Acrílico co-polímero en una soporte de nylon.
	O-ring	NBR (caucho)
	Sello de empaque	NBR (caucho)
Clasificación del grado de protección (IP)	IP 68 / IP 67 (para la presión de intrusión de agua igual a 0.1 bar) IP 69k (solo para modelos tipo J y D)	
Inflamabilidad	V2, de acuerdo a la norma UL94	
Temperatura de Operación	Permanente	-20°C a +100°C
	Intermitente	-30°C a +150°C
Tipo de cable	No armado	
Tipo de entrada de cuerda	<ul style="list-style-type: none"> • Métrica EN 60423 • Sin cuerda (rápida inserción) 	
Accesorios	<ul style="list-style-type: none"> • Contratuercas • Sellos (arandelas) 	
Comentarios	<ul style="list-style-type: none"> • Recomendamos el uso de contratuercas y sellos para preservar el grado de protección IP cuando el conector se aplique en superficies irregulares y no exista una rosca prefabricada en su gabinete o equipo. • Algunas aprobaciones no cubren todos los tamaños. 	

Aprobaciones	Número de certificado	Estándares
 TYPE 4X	E350312	CAN/CSA C22.2 No. 14-2010



Tapones de Ventilación de Plástico.

Tipo de cuerda METRICA acc. to EN 60423

Tamaño de entrada de cuerda (macho)	Flujo de aire promedio $\Delta P=70\text{mbar/psi}$	intrusión de agua	Longitud de cuerda	Ancho de llave	Diámetro exterior del capuchón del conector glándula	Altura máxima del conector	Tipo de diseño	Número de parte		
								l/h	bar	TL mm
M6x0,75	8	0,5	10,0	10	11,0	6,15	D	MBVPG-11	MBVPG-01	MBVPG-21
M8x1,0	15	0,5	10,0	12	13,0	6,15	D	MBVPG-12	MBVPG-02	MBVPG-22
M12x1,0	16	0,9	6,6	17	18,5	7,6	A	SBVPA-11	SBVPA-01	SBVPA-21
	25	0,5	6,6	17	18,5	7,6	A	MBVPA-11	MBVPA-01	MBVPA-21
	120	0,2	6,6	17	18,5	7,6	A	HBVPA-11	HBVPA-01	HBVPA-21
	300	0,1	6,6	17	18,5	7,6	A	UHBVPA-11	UHBVPA-01	UHBVPA-21
M12x1,5	25	0,5	10,0	17	18,5	6,15	D	MBVPG-13	MBVPG-03	MBVPG-23
	16	0,9	6,0	17	18,5	7,6	A	SBVPB-11	SBVPB-01	SBVPB-21
	16	0,9	10,0	17	18,5	7,6	A	SBVPB-11L	SBVPB-01L	SBVPB-21L
	25	0,5	6,0	17	18,5	7,6	A	MBVPB-11	MBVPB-01	MBVPB-21
	25	0,5	10,0	17	18,5	7,6	A	MBVPB-11L	MBVPB-01L	MBVPB-21L
	42	0,9	10,0	24	26,0	11,7	E	SBVPD-11	SBVPD-01	SBVPD-21
	120	0,5	10,0	24	26,0	11,7	E	MBVPD-11	MBVPD-01	MBVPD-21
	120	0,2	6,0	17	18,5	7,6	A	HBVPB-11	HBVPB-01	HBVPB-21
	120	0,2	10,0	17	18,5	7,6	A	HBVPB-11L	HBVPB-01L	HBVPB-21L
	300	0,1	6,0	17	18,5	7,6	A	HBVPB-11	HBVPB-01	HBVPB-21
	300	0,1	10,0	17	18,5	7,6	A	UHBVPB-11L	UHBVPB-01L	UHBVPB-21L
	450	0,2	10,0	24	26,0	11,7	E	HBVPD-11	HBVPD-01	HBVPD-21
750	0,1	10,0	24	26,0	11,7	E	UHBVPD-11	UHBVPD-01	UHBVPD-21	
M16x1,5	42	0,9	10,0	24	26,0	11,7	E	SBVPF-11	SBVPF-01	SBVPF-21
	120	0,5	10,0	24	26,0	11,7	E	MBVPF-11	MBVPF-01	MBVPF-21
	450	0,2	10,0	24	26,0	11,7	E	HBVPF-11	HBVPF-01	HBVPF-21
	750	0,1	10,0	24	26,0	11,7	E	UHBVPF-11	UHBVPF-01	UHBVPF-21
M20x1,5	42	0,9	10,0	24	26,0	11,7	E	SBVPE-11	SBVPE-01	SBVPE-21
	120	0,5	10,0	24	26,0	11,7	E	MBVPE-11	MBVPE-01	MBVPE-21
	450	0,2	10,0	24	26,0	11,7	E	HBVPE-11	HBVPE-01	HBVPE-21
	750	0,1	10,0	24	26,0	11,7	E	UHBVPE-11	UHBVPE-01	UHBVPE-21
M40x1,5	120	0,9	18,0	-	55,3	15,5	F	SBVPX-18S	SBVPX-08S	SBVPX-28S
	375	0,5	18,0	-	55,3	15,5	F	MBVPX-18S	MBVPX-08S	MBVPX-28S
	350	0,2	18,0	-	55,3	15,5	F	HBVPX-18S	HBVPX-08S	HBVPX-28S
	2200	0,1	18,0	-	55,3	15,5	F	UHBVPX-18S	UHBVPX-08S	UHBVPX-28S

Espesor de Pared (E) : 2,5 mm

Tamaño de entrada	Flujo de aire promedio $\Delta P=70\text{mbar/psi}$	intrusión de agua	Entrada		Diámetro exterior del capuchón del conector glándula	Ancho de llave	Altura máxima del conector	Tipo de diseño	Número de parte		
			Longitud	\varnothing					SL mm	SD mm	D mm
Snapfit 5,5	0,9	0,9	7,5	5,4	18,5	-	9,3	B	SBVQ-M11	SBVQ-M01	SBVQ-M21
	0,5	0,5	7,5	5,4	18,5	-	9,3	B	MBVQ-M11	MBVQ-M01	MBVQ-M21
	0,2	0,2	7,5	5,4	18,5	-	9,3	B	HBVQ-M11	HBVQ-M01	HBVQ-M21
	0,1	0,1	7,5	5,4	18,5	-	9,3	B	UHBVQ-M11	UHBVQ-M01	UHBVQ-M21

Espesor de Pared (E) : 3,2mm

Snapfit 5,5	15	0,5	7,5	5,4	18,5	12	6,15	J	HBVQ-M12	HBVQ-M02	HBVQ-M22
	25	0,5	7,5	5,4	18,5	17	6,15	J	UHBVQ-M13	UHBVQ-M03	UHBVQ-M23