

# PRENSAESTOPA COMPENSADOR DE PRESIÓN

## DAK 284 | IP66 / IP67



- > Prensaestopa compensador de presión
- > Alto grado de protección
- > Fácil montaje
- > Abrazadera de cable integrada
- > Filtro impermeable
- > Amplia gama de sujeción

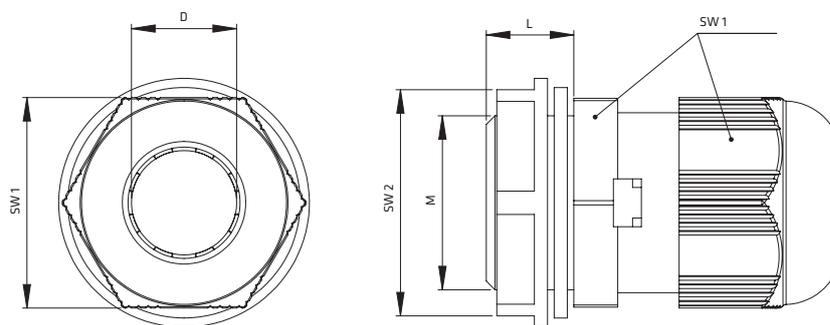
Las diferencias de presión son ocasionadas por las variaciones entre la temperatura exterior e interior en recintos con alto grado de protección. En el caso de presión negativa o vacío parcial, el polvo y la humedad pueden entrar en el recinto a través de la junta de la puerta. Cuando el aire en el interior del recinto se enfría, se puede producir condensación debido a que la humedad no puede escapar al exterior. El innovador prensaestopa compensador de presión DAK 284, permite la introducción segura de cables en un recinto y actúa como un regulador de presión (protección IP66 / IP67). Incluso con un ligero exceso de presión, el filtro impermeable en el interior, permite la salida de agua, y al mismo tiempo bloquea la entrada de polvo y humedad.



### DATOS TÉCNICOS

Montaje	rosca M12 x 1,5 / M16 x 1,5 / M20 x 1,5
Espesor pared permitida	0,5 a 3 mm – con tuerca de bloqueo
Material	termo plástico, gris claro
Grado de protección	IP66 / IP67 (EN 60529)
Junta	junta de sellado NBR
Filtro	PTFE
Posición de montaje	variable
Temp. servicio/almacenamiento	-20 a +80 °C (-4 a +176 °F)
Homologaciones	VDE, UL File No. E471430, EAC

**Instalación:** Haga un agujero, compatible con el diámetro del tornillo, inserte la entrada de cables y asegure con la tuerca de seguridad. Asegúrese de que la junta de estanqueidad está correctamente posicionada en el exterior de la carcasa y el agujero está libre de rebabas e imperfecciones.



Art.-Nr.	Rosca		Diámetro	Rango de sujeción D	Principales medidas [mm]		Torque		Permeabilidad aire <sup>1</sup>	Peso
	Dimensiones M [mm]	Longitud L			SW1	SW2	Contratuercas	Contratuercas cable		
28410.0-00	M12 x 1,5	8 mm	12,3 mm	4 – 8 mm	19	18	2 Nm	2 Nm	25 l/h	7 g
28411.0-00	M16 x 1,5	10 mm	16,3 mm	4 – 8 mm	19	22	2 Nm	2 Nm	25 l/h	8 g
28412.0-00	M20 x 1,5	10 mm	20,3 mm	6 – 12 mm	24	26	5 Nm	5 Nm	40 l/h	13 g

<sup>1</sup> con una diferencia de presión de 70 mbar