

# Ventosa con rosca de fijación OGVN-35-A-U-G14

Número de artículo: 8204819

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Compensación de altura de las ventosas	9.5 mm
Diámetro nominal	5 mm
Diámetro de la ventosa	35 mm
Volumen de la ventosa con rosca de fijación	4.4 cm <sup>3</sup>
Posición de la conexión	Arriba
Posición de montaje	Cualquiera
Forma de la ventosa con rosca de fijación	Fuelle redondo de 1,5
Presión de funcionamiento	-95 kPa...0 kPa -0.95 bar...0 bar -13.775 psi...0 psi
Presión nominal de funcionamiento	-70 kPa -0.7 bar -10.15 psi
Medio de funcionamiento	Aire atmosférico en concordancia con ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Idoneidad para la producción de baterías de iones de litio	El producto corresponde a la definición interna de producto de Festo para inserto en la producción de baterías: No pueden utilizarse metales con un contenido de cobre, zinc o níquel superior al 1 %. Excepción: el níquel en aceros, superficies niqueladas químicamente, placas de circuito impreso, cables, conectores eléctricos y bobinas
Temperatura ambiente	10 °C...45 °C
Fuerza de sujeción a la presión nominal de funcionamiento	39.5 N
Peso del producto	13 g
Tipo de fijación	A través de la toma de vacío
Conexión de vacío	G1/4
Color	azul/azul claro
Dureza Shore	A 30 +/-5 A 70 +/-5
Material del pivote atornillado	Aleación de forja de aluminio
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la ventosa	PUR