


# Ventosa ESS-10-BS

Número de artículo: 189376

FESTO



 [General operating condition](#)

## Hoja de datos

Característica	Valor
Compensación de altura de las ventosas	4 mm
Radio mínimo de pieza	20 mm
Diámetro nominal	2 mm
Diámetro de la ventosa	10 mm
Volumen de la ventosa con rosca de fijación	0.38 cm <sup>3</sup>
Posición de la conexión	Arriba
Posición de montaje	Cualquiera
Símbolo	00991485
Clasificación de los elementos de fijación de la ventosa	Tamaño 3
Forma de la ventosa con rosca de fijación	Fuelle redondo de 1,5
Presión de funcionamiento	-0.095 MPa ... 0 MPa
Presión de funcionamiento	-0.95 bar ... 0 bar
Presión de funcionamiento	-13.775 psi ... 0 psi
Presión nominal de funcionamiento	-0.07 MPa
Presión nominal de funcionamiento	-0.7 bar
Presión nominal de funcionamiento	-10.15 psi
Medio de funcionamiento	Aire atmosférico en concordancia con ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Clase de resistencia a la corrosión CRC	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Aptitud para el contacto con alimentos	Véase la información complementaria sobre el material
Temperatura ambiente	-30 °C ... 180 °C
Fuerza de sujeción a la presión nominal de funcionamiento	4.7 N
Fuerza transversal con presión nominal de funcionamiento	2.5 N
Peso del producto	1.8 g
Tipo de fijación	A través de la toma de vacío
Conexión de vacío	M4
Color	Transparente
Dureza Shore	50 +/- 5
Material del pivote atornillado	Latón niquelado
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la ventosa	VMQ (silicona)