

# Ventosa ESS-20-CS

Número de artículo: 189401

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Compensación de altura de las ventosas	7 mm
Radio mínimo de pieza	50 mm
Diámetro nominal	3 mm
Diámetro de la ventosa	20 mm
Volumen de la ventosa con rosca de fijación	2.75 cm <sup>3</sup>
Posición de la conexión	Arriba
Posición de montaje	Cualquiera
Clasificación de los elementos de fijación de la ventosa	Tamaño 4
Forma de la ventosa con rosca de fijación	Fuelle redndo de 3,5
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	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	8.2 N
Fuerza transversal con presión nominal de funcionamiento	7 N
Peso del producto	6.9 g
Tipo de fijación	A través de la toma de vacío
Conexión de vacío	M6
Color	Transparente
Dureza Shore	50 +/- 5
Material del pivote atornillado	Latón niquelado Acero, galvanizado y cromado

Característica	Valor
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la ventosa	VMQ (silicona)