

Ventosa
OGVN-20-A-U-G18
Número de referência: 8204816

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Compensador da altura da ventosa	4,6 mm
Largura nominal	4 mm
Díâmetro da ventosa	20 mm
Volume de sucção	1.04 cm ³
Posição de conexão	Em cima
Posição de montagem	Qualquer um
Formato da ventosa	Foles redondos, 1,5 convoluções
Pressão operacional	-95 kPa...0 kPa -0.95 bar...0 bar -13.775 psi...0 psi
Pressão operacional nominal	-70 kPa -0.7 bar -10.15 psi
Meio de funcionamento	Ar atmosférico de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III
Adequação para a produção de baterias de íões de lítio	O produto corresponde à definição dos produtos da Festo para a aplicação na produção de baterias: Não se podem utilizar metais com mais de 1% de massa em cobre, zinco ou níquel. Exceções: níquel em aços, superfícies níqueladas quimicamente, placas de circuito impresso, cabos, conectores elétricos e bobinas
Temperatura ambiente	10 oC...45 oC
Força de retenção na pressão operacional nominal	14.5 N
Peso do produto	4.1 g
Tipo de montagem	Através da porta de vácuo
Conexão de vácuo	G1/8
Cor	Azul/azul claro
Dureza da margem	A 30 +/-5 A 70 +/-5
Material do punhão aparafusado	Liga de alumínio forjada
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da ventosa	PUR