

# Anel de vedação OL-1/8-500

Cód. do item: 534232

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Conforme a norma	ISO 16030
Tamanho do recipiente	500
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0.095 MPa...3 MPa -0.95 bar...30 bar -13.775 psi...435 psi
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Adequação para a produção de baterias de íon de lítio	Metais com mais de 1% de cobre, zinco ou níquel como o componente principal não são utilizados. As exceções são o níquel em aços, superfícies quimicamente niqueladas, placas de circuito impresso, linhas, conectores elétricos e bobinas
Categoria para sala limpa	Elemento estaticamente instalado, não é possível uma avaliação significativa conforme a ISO 14644-1
Temperatura ambiente	-40 °C...100 °C
Aceleração manual em RT	sim
Torque de aperto nominal	6 Nm
Tolerância a torque de aperto nominal	± 20 %
Conexão pneumática	G1/8
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material de batentes	Alumínio
Material vedações	HNBR