

Tomada de engate rápido KD3-1/4-A

Número de referência: 531626

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Largura nominal	5 mm
Pressão de operação para toda a faixa de temperatura	-0.095 MPa...1.2 MPa -0.95 bar...12 bar -13.775 psi...174 psi
Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343)	185 l/min...594 l/min
Caudal nominal normalizado de acordo com a norma ISO 8778	200.5 l/min...643.9 l/min
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:...]
Nota sobre o meio operacional/controlo	É possível o funcionamento com a lubrificação com óleo
Classe de resistência à corrosão (CRC)	1 - Baixa resistência à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC
Torque de aperto nominal	9.5 Nm
Tolerância para o torque de aperto nominal	± 15%
Peso do produto	35 g
Conexão pneumática 1	Rosca externa G1/4
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material de vedações	NBR
Material da mola	Aço inoxidável de liga alta
Material da caixa	Latão niquelado
Material do vedante roscado	PA66-GF30 / TPE-U
Material do acoplamento roscado	Latão niquelado
Material das esferas	Aço inoxidável de liga alta
Material do anel de retenção	Aço inoxidável de liga alta
Material do corpo da válvula	Latão
Material do casquilho de desbloqueio	Latão niquelado