

Ficha de acoplamento rápido

KS3-1/4-A

Número de referência: 531666

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Largura nominal	4.95 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)	225 l/min...653 l/min
Caudal nominal normalizado de acordo com a norma ISO 8778	243.9 l/min...707.9 l/min
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota sobre o meio operacional/controlado	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 °C...60 °C
Torque de aperto nominal	9.5 Nm
Tolerância para o torque de aperto nominal	± 15%
Peso do produto	23 g
Conexão pneumática 1	Rosca externa G1/4
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material do vedante roscado	PA66-GF30 / TPE-U
Informação sobre os materiais	Latão niquelado