

UNIÃO DE ENCAIXE

QSM-M5-6-I



- Série Mini
- Compacto para a densidade máxima do componente em espaços confinados para a instalação
- PBT e latão niquelado
- Meio operacional: ar comprimido, vácuo
- Forma reta, forma em L, forma em T, forma em X, forma em Y, conector de travessia

Ficha de dados

Característica	Valor
Tamanho	Mini
Largura nominal	2.6 mm
Tipo de vedante no perno aparafusado	Anel vedante
Posição de montagem	Qualquer um
Desenho	Desenho reto
Tamanho da embalagem	10
Construção	Princípio Push-Pull
Pressão de operação para toda a faixa de temperatura	-0.095 MPa ... 0.6 MPa
Pressão de operação para toda a faixa de temperatura	-0.95 bar ... 6 bar
Pressão de operação para toda a faixa de temperatura	-13.775 psi ... 87 psi
Pressão da operação dependente da temperatura	-0.095 MPa ... 1.4 MPa
Pressão da operação dependente da temperatura	-0.95 bar ... 14 bar
Pressão da operação dependente da temperatura	-13.775 psi ... 203 psi
Classificação marítima	Ver certificado
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 ... 80 oC
Torque de aperto nominal	1.33 Nm
Tolerância para o torque de aperto nominal	± 20%
Peso do produto	4.4 g
Tipo de montagem	Hexágono interno, tamanho 2,5 mm
Conexão pneumática 1	rosca externa M5
Conexão pneumática 2	Para tubos com diâmetro externo de 6 mm
Cor do anel de desengate	Azul
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da caixa	Latão niquelado
Material do anel de desengate	POM
Material do vedante do tubo	NBR
Material da garra de retenção do tubo	Aço inoxidável de liga alta