

# união rápida em T

## QST-V0-12

Código da peça: 160536

FESTO



### Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões	Padrão
Diâmetro nominal	10 mm
Material à prova de fogo	UL94 V-0 (corpo) UL94 V-0 (anel de desengate)
Design	Forma de T
Tamanho da embalagem	1
Princípio construtivo	Princípio push-pull
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0,095 ... 1 MPa
Faixa completa de temperatura da pressão operacional	-0,95 ... 10 bar
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-13,775 ... 145 psi
Observação sobre pressão de trabalho	Água: máx. 0,6 MPa até no máx. 50 °C
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Água (estado líquido, livre de gelo)
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Peso do produto	40 g
Conexão pneumática 1	para tubos com diâmetro externo de 12 mm
Conexão pneumática 2	para tubos com diâmetro externo de 12 mm
Cor do anel de solda	preto
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material do corpo	PBT
Material do anel de desengate	PBT
Material das vedações da tubulação	NBR
Material da garra de retenção do tubo	Aço alta liga, inoxidável Latão