

Racord rapid QS-V0-G1/4-6

Cod: 186316

FESTO

filet exterior hexagonal



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
marime de fabricatie	standard
Deschidere nominala	5 mm
Material testat la foc	UL94 V-0 (carcasa) UL94 V-0 (inel de desfacere)
Tip de etansare la fusul cu insurubare	Inel de etansare
Model	Tip drept
Marimea legaturii	10
Structura constructiva	Principiu Push-Pull
Presiune de operare pentru gama completa de temperatura	-0,095 ... 1 MPa
Presiune lucru pe domeniul complet de temperatura	-0,95 ... 10 bar
Presiune de operare pentru gama completa de temperatura	-13,775 ... 145 psi
Indicatii privind presiunea de operare	Apa: max. 0,6 MPa la max. 50 °C
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Apa (lichid, fara gheata)
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura mediului	0 ... 60 °C
Cuplul nominal de strangere	9 Nm
Toleranta la momentul nominal de strangere	± 20 %
Greutate produs	17 g
tip fixare	Hexagon extern SW 17
Conexiune pneumatica 1	Filet exterior G1/4
Conexiune pneumatica 2	pentru furtun cu diametrul exterior de 6 mm
Culoarea inelului de slabire	negru
Materialul dopului filetat	Alama nichelata
Indicatie material	conform RoHS
Materialul carcasei	PBT
Materialul etansarii filetate	Aluminiu PBT
Materialul inelului de eliberare	PBT
Materialul etanșării furtunului	NBR
Materialul sistemului de retinere al tubului	otel inoxidabil aliaj inalt Alama