

# Racord rapid rotativ QSR-1/8-4

Cod: 153401

FESTO

rotativ 360°, cu rulment cu bile, filet extern cu hexagon exterior



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
marime de fabricatie	standard
Deschidere nominala	2,1 mm
Tip de etansare la fusul cu insurubare	acoperire
pozitie instalare	Oricare
Model	Tip drept
Marimea legaturii	1
Structura constructiva	Principiu Push-Pull
Presiune de operare pentru gama completa de temperatura	-0,095 ... 0,6 MPa
Presiune lucru pe domeniul complet de temperatura	-0,95 ... 6 bar
Presiune de operare pentru gama completa de temperatura	-13,775 ... 87 psi
Presiune de functionare dependenta de temperatura	-0,095 ... 1,4 MPa
Temperatura dependenta de presiunea de operare	-0,95 ... 14 bar
Presiune de functionare dependenta de temperatura	-13,775 ... 203 psi
Numarul maxim de turatii	500 1/min
Clasificare maritima	vezi certificatul
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - Rezistenta redusa la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura mediului	0 ... 60 °C
Moment radial maxim	0,006 Nm
Cuplul nominal de strangere	7 Nm
Toleranta la momentul nominal de strangere	± 20 %
Greutate produs	14 g
tip fixare	Hexagon extern SW 12
Conexiune pneumatica 1	Filet exterior R1/8
Conexiune pneumatica 2	pentru furtun cu diametrul exterior de 4 mm
Culoarea inelului de slabire	albastru
Indicatie material	conform RoHS
Materialul carcasei	PBT
Materialul inelului de eliberare	POM
Materialul etanșării furtunului	NBR
Materialul sistemului de retinere al tubului	otel inoxidabil aliaj inalt