

Conector rapid QS-G1/4-12-20

Numar piesa: 132042

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	Standard
Latimea nominala	8.5 mm
Tip de garnitura la pivotul de insurubare	Inel de etansare
Pozitie de instalare	orice
Design	forma dreapta
Unitate de ambalare	20
Structura constructiva	Principiul push-pull
Presiune de functionare interval complet de temperatura	-0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi
Presiune de lucru in functie de temperatura	-0.095 MPa...1.4 MPa -0.95 bar...14 bar -13.775 psi...203 psi
Indicatie referitoare la presiunea de lucru	Apa: max. 0,6 MPa la max. 50 °C
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:...] Apa (lichida, fara gheata)
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Este posibila functionarea cu ulei Apa: filetul G este utilizabil doar cu inelul de etansare de tip OL ca accesoriu suplimentar
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Clasa de puritate a incaperii	Clasa 4 conform ISO 14644-1
Temperatura ambianta	-10 °C...80 °C
Cuplu de strangere nominal	9 Nm
Toleranta fata de cuplul de strangere nominal	± 20 %
Greutate produs	39 g
Tipul de montare	Hexagon extern SW21
Conector pneumatic 1	Filet exterior G1/4
Conexiune pneumatica 2	pentru furtun cu Ø exterior 12 mm
Inel de eliberare de culoare	albastru
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material carcasa	Alama, nichelata
Material inel detasabil	POM

Caracteristica	Valoare
Material garnitura furtun	NBR
Material segment de prindere a furtunului	otel inoxidabil aliaj inalt