

# Conector rapid tip Y QSY-G3/8-12

Numar piesa: 186187

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	Standard
Latimea nominala	8.4 mm
Tip de garnitura la pivotul de insurubare	Inel de etansare
Pozitie de instalare	orice
Design	Forma Y
Unitate de ambalare	10
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	15.5 Nm
Toleranta fata de cuplul de strangere nominal	± 20 %
Greutate produs	50 g
Numar iesiri	2
Numar cabluri de alimentare	1
Tipul de montare	Surub cu cap hexagonal SW19
Conector pneumatic 1	Filet exterior G3/8
Conexiune pneumatica 2	pentru furtun cu Ø exterior 12 mm
Inel de eliberare de culoare	albastru
Material pivot de insurubare	Alama, nichelata

<b>Caracteristica</b>	<b>Valoare</b>
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material carcasa	PBT
Material inel detasabil	POM
Material garnitura furtun	NBR
Material segment de prindere a furtunului	otel inoxidabil aliaj inalt