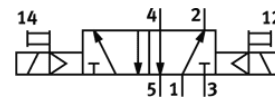
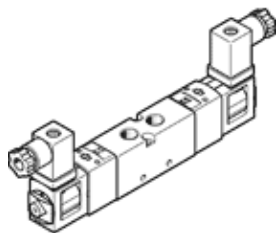


# Elektromagnetinis skirstytuvas VUVS-LK20-B52-D-G18-1C1+GL-S

Gaminio numeris: 8060301

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Skirstytuvo funkcija	5/2 bistabilus
Veikimo būdas	elektrinis
Skirstytuvo dydis	21 mm
Standartinis nominalus srauto debitas	550 l/min
Operating pressure MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Darbinis slėgis	1,5 ... 8 bar
Konstrukcija	Stūmoklio šliaužiklis
Apsaugos klasė	IP65 su šakute pagal IEC 60529
Nominalus dydis	5,2 mm
Oro išmetimo funkcija	droseliuojamas
Sandarinimo principas	švelnus
Montavimo pozicija	Bet koks
Rankinis valdymas	fiksavimas Stūmimas
Valdymo tipas	valdoma
Valdomas oro tiekimas	Vidinis
Srauto kryptis	nereversuojamas
Overlap	Positive overlap
b reikšmė	0,38
C reikšmė	2,66 l/sbar
Reversavimo laikas	10 ms
Budėjimo ciklas	100 %
Didž.teigiamas testavimo impulsas prie loginio 0	2.700 μs
Didž.neigiamas testavimo impulsas prie loginio 1	1.100 μs
Ritės charakteristikos duomenys	24 V DC: 2.4 W
Leistini įtampos svyravimai	+/- 10 %
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas)
Atsparumas vibracijoms	Tinkamumo transportui patikra, 2 sunkumo lygio pagal FN 942017-4 ir EN 60068-2-6
Atsparumas smūgiams	Shock test with severity level 1 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27
Atsparumo korozijai klasė CRC	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Terpės temperatūra	-5 ... 50 °C
Valdymo terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Aplinkos temperatūra	-5 ... 50 °C
Produkto svoris	226 g
Elektrinis pajungimas	3-poliai Kištuko lizdas Įsuktas terminalas
Kabelio skersmuo	4 ... 6 mm
Nominalus laidininko skerspjūvis	0,34 ... 0,5 mm <sup>2</sup>

Savybės	Reikšmė
Montavimo tipas	prie kolektorinės plokštės Su kiauryme Pasirenkamas
Prapučiamos tūtos jungtis	Be kanalo
Pneumatinis pajungimas, portas 1	G1/8
Pneumatinis pajungimas, portas 2	G1/8
Pneumatinis pajungimas, portas 3	G1/8
Pneumatinis pajungimas, portas 4	G1/8
Pneumatinis pajungimas, portas 5	G1/8
Informacija	atitinka RoHS
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Aliuminio liejinys
Material Piston slide	Aliuminio liejinys