

Pneumatický ventil VL-5/3E-3/4-D-4

Číslo dielu: 12464

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	5/3 odvetraný
Spôsob ovládania	pneumatický
Konštrukčná šírka	76 s
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	4800 l/min
Pneumatický pracovný prípoj	Pripojovacia doska veľkosti 4 podľa ISO 5599-1 G3/4
Prevádzkový tlak	-0.9 bar...16 bar
Konštrukcia	Piestový posúvač
Spôsob návratu do základnej polohy	mechanická pružina
Menovitá šírka	18 s
Rozmer rastra	82 s
Funkcia odvetrávania	je možné škrtenie
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	ľubovoľná
Zodpovedá norme	ISO 5599-1
Pomocné ručné ovládanie	žiadne
Kód ISO	408
Spôsob riadenia	priamo
Smer prietoku	reverzibilný
Prekrytie	pozitívne prekrytie
Riadiaci tlak	3 bar...16 bar
Čas vypnutia	170 ms
Čas zapnutia	50 ms
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota média	-10 °C...60 °C
Hladina akustického tlaku	85 dB(A)
Riadiace médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Hmotnosť výrobku	2000 g

Charakteristický znak	Hodnota
Spôsob upevnenia	na pripojovaciu dosku s priechodným otvorom a skrutkou
Prípoj riadiaceho vzduchu 12	Pripojovacia doska veľkosti 4 podľa ISO 5599-1
Prípoj riadiaceho vzduchu 14	Pripojovacia doska veľkosti 4 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 1	Pripojovacia doska veľkosti 4 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 2	Pripojovacia doska veľkosti 4 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 3	Pripojovacia doska veľkosti 4 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 4	Pripojovacia doska veľkosti 4 podľa ISO 5599-1
Pneumatický prípoj 5	Pripojovacia doska veľkosti 4 podľa ISO 5599-1
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál telesa	Hliník