



























2 x 3/2 cestný ventil, série WV02

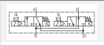



- 2x3/2
- Qn = 600 l/min
- Šířka pilotního ventilu : 15 mm
- NC/NC NO/NO NO/NC
- Hadicové připojení
- Příklad stlačeného vzduchu výstup : G 1/8
- Elektrická přípojka : Zástrčka, ISO 15217, tvar C
- Manuální pomocné ovládání : bez aretace
- Pilot : vnitřní



Druh konstrukce	Šoupátkový ventil, pozitivní překrytí
Ovládání	Elektricky
Pilot	vnitřní
Princip těsnění	Měkké těsnění
Provozní tlak min./max	2,2 ... 10 bar
Řídicí tlak min./max.	2,2 ... 10 bar
Teplota okolí min./max.	0 ... 50 °C
Teplota média min./max.	0 ... 60 °C
Médium	Stlačený vzduch
Max. velikost částic	5 µm
Obsah oleje stlačeného vzduchu	0 ... 5 mg/m ³
Jmenovitý průtok Qn	600 l/min
Norm. elektr. přípoj	ISO 15217
Druh krytí S přípojem	IP65
Doba zapnutí	100 %
Typ. spínací čas	12 ms
Typ. vypínací čas	24 ms
Montáž na vícenásobnou připojovací lištu	PRS-lišta
Upevňovací šrouby	M3
Hmotnost	0,16 kg

Technické údaje

Číslo materiálu	MPO	Přípoj stlačeného vzduchu	Přípoj stlačeného vzduchu	
			Vstup	Výstup
0820037004			NC/NC	G 1/8
0820037002			NC/NC	G 1/8
0820037003			NC/NC	G 1/8
0820037005			NC/NC	G 1/8
0820037001			NC/NC	G 1/8
0820037028			NO/NO	G 1/8
0820037026			NO/NO	G 1/8
0820037027			NO/NO	G 1/8
0820037029			NO/NO	G 1/8
0820037025			NO/NO	G 1/8
0820037053			NO/NC	G 1/8
0820037051			NO/NC	G 1/8
0820037052			NO/NC	G 1/8

Číslo materiálu		MPO		Přípoj stlačeného vzduchu	
				Vstup	Výstup
0820037054			NO/NC	G 1/8	G 1/8
0820037050			NO/NC	G 1/8	G 1/8

Číslo materiálu	Provozní napětí		Provozní napětí		Tolerance napětí
	DC	AC 50 Hz	AC 60 Hz	DC	
0820037004	-	24 V	24 V	-	
0820037002	24 V	-	-	-10% / +10%	
0820037003	24 V	-	-	-10% / +10%	
0820037005	-	110 V	110 V	-	
0820037001	-	230 V	230 V	-	
0820037028	-	24 V	24 V	-	
0820037026	24 V	-	-	-10% / +10%	
0820037027	24 V	-	-	-10% / +10%	
0820037029	-	110 V	110 V	-	
0820037025	-	230 V	230 V	-	
0820037053	-	24 V	24 V	-	
0820037051	24 V	-	-	-10% / +10%	
0820037052	24 V	-	-	-10% / +10%	
0820037054	-	110 V	110 V	-	
0820037050	-	230 V	230 V	-	

Číslo materiálu	Tolerance napětí		Příkon	Přidržený příkon	
	AC 50 Hz	AC 60 Hz		AC 50 Hz	AC 60 Hz
0820037004	-10% / +10%	-10% / +10%	-	1,6 VA	1,4 VA
0820037002	-	-	2 W	-	-
0820037003	-	-	1 W	-	-
0820037005	-10% / +10%	-10% / +10%	-	1,6 VA	1,4 VA
0820037001	-10% / +10%	-10% / +10%	-	1,6 VA	1,4 VA
0820037028	-10% / +10%	-10% / +10%	-	1,6 VA	1,4 VA
0820037026	-	-	2 W	-	-
0820037027	-	-	1 W	-	-
0820037029	-10% / +10%	-10% / +10%	-	1,6 VA	1,4 VA
0820037025	-10% / +10%	-10% / +10%	-	1,6 VA	1,4 VA
0820037053	-10% / +10%	-10% / +10%	-	1,6 VA	1,4 VA
0820037051	-	-	2 W	-	-
0820037052	-	-	1 W	-	-
0820037054	-10% / +10%	-10% / +10%	-	1,6 VA	1,4 VA
0820037050	-10% / +10%	-10% / +10%	-	1,6 VA	1,4 VA

Číslo materiálu	Příkon při zapnutí		
	AC 50 Hz	AC 60 Hz	
0820037004	2,2 VA	2 VA	-
0820037002	-	-	-
0820037003	-	-	1)
0820037005	2,2 VA	2 VA	-
0820037001	2,2 VA	2 VA	-
0820037028	2,2 VA	2 VA	-
0820037026	-	-	-
0820037027	-	-	1)

Číslo materiálu	Příkon při zapnutí		
	AC 50 Hz	AC 60 Hz	
0820037029	2,2 VA	2 VA	-
0820037025	2,2 VA	2 VA	-
0820037053	2,2 VA	2 VA	-
0820037051	-	-	-
0820037052	-	-	1)
0820037054	2,2 VA	2 VA	-
0820037050	2,2 VA	2 VA	-

1) Malý příkon

Technické informace

Tlak nesmí klesnout pod min. ovládací tlak, protože to může vést k chybnému spínání a případnému výpadku ventilů!

Tlakový rosný bod musí ležet nejméně 15 °C pod teplotou okolí a média a smí činit max. 3 °C .

Obsah oleje stlačeného vzduchu musí zůstat po celou životnost konstantní.

Používejte výhradně oleje schválené firmou AVENTICS. Další informace najdete v dokumentu „Technické informace“ (dostupné v MediaCentre).

Technické informace

Materiál	
Pouzdro	Hliník, eloxovaný
Těsnění	Hydrogenační butadien-akrylonitrilový kaučuk
Čelní deska	Polyamid
Závitové pouzdro	Hliník

Rozmry

Rozmry

