NAMUR Drosselplatte für 3/2- oder 5/2 und 5/3-wege Magnetventile

NAMUR throttle plate for 3/2 or 5/2 and 5/3 way solenoid valves

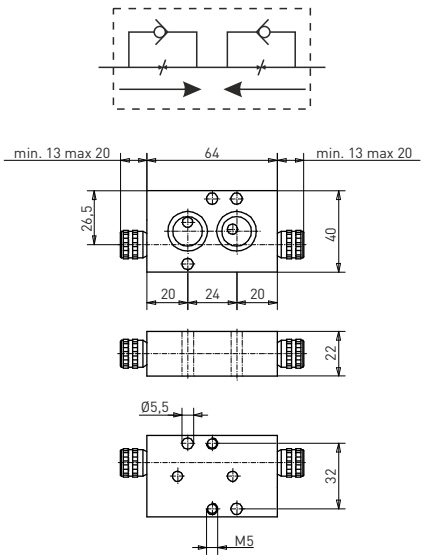
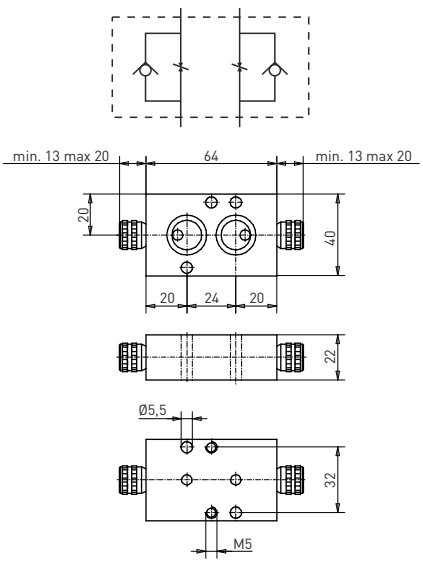
Modell Model	**DPN**
Drosselplattetyp Throttle plate type	NAMUR
Funktion Function	3/2- oder 5/2- und 5/3-wege 3/2 or 5/2 and 5/3 way
Luftanschluss Air supply port	G 1/4"
Nennweite Nominal diameter	5 mm
Max. Duchfluss Max. air flow	650 l/min
Arbeitsdruck Air pressure	0,5 - 10 bar
Material Gehäuse[1]/Innenteile Material housing[1]/internal parts	Aluminium eloxiert / Messing, NBR Anodised aluminum / brass, NBR
Schrauben Screws	2x DIN912-M5x45-A2 2x DIN912-M5x55-A2
Montage Mounting	Zwischen NAMUR Magnetventil und pneumatischen Schwenkantrieb Between NAMUR solenoid valve and pneumatic actuator
Medium Medium	Gereinigte, geölte / nicht-geölte Druckluft Cleaned, lubricated /non-lubricated compressed air
Druckluft-Qualität Compressed air-quality	Stufe 5 nach ISO 8573-1 Level 5 according to ISO 8573-1
3/2 Wege (einfachwirkend) 3/2 way (single-acting)	Reg. der Vorlaufbewegung und ausströmenden Luft in den Federraum Reg. of forward motion and exhaust air into the spring chamber
5/2 und 5/3 Wege (doppeltwirkend) 5/2 und 5/3 way (double-acting)	Regulierung der Vor-und Rücklaufbewegung Regulation of the forward and backward motion
Umgebungstemperatur[2] Ambient temperature[2]	-10 °C ... +70 °C
Artikelnummer Part number	**DPN32** (einfachwirkend / single-acting) **DPN52** (doppeltwirkend / double-acting)

[1] **Edelstahlausführung auf Anfrage erhältlich**
Stainless steel version available upon request

[2] **Tieftemperaturausführung bis -50 °C auf Anfrage erhältlich**
Low temperature version down to -50 °C available upon request

Pneumatikschaltbild und Maßzeichnung Pneumatic diagram and dimensions

DPN32
3/2-wege / ways



DPN52
5/2- und 5/3-wege I 5/2- and 5/3- ways