

NAMUR-MAGNETVENTIL TIL BLA. AKTUATOR, 3/2-5/2 ELLER 5/3 FUNKTION, G 1/2"

Serie 553

SCG553A001MSS3
Ventil 3/2-5/2, RG 1/2", NAMUR, 24V DC



- Flow 3000 l/min
- Til styring af bl.a. aktuatorer og butterflyventiler
- Temperaturområde -25 till +60 °C
- Fås i flere ATEX-klasser
- 3/2-5/2-funktion i samme ventil

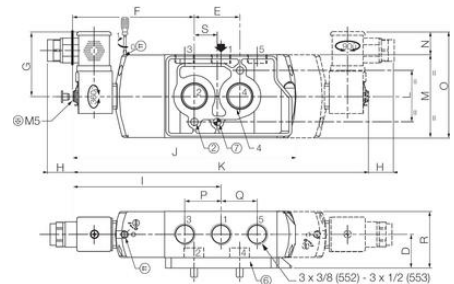
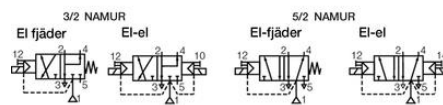
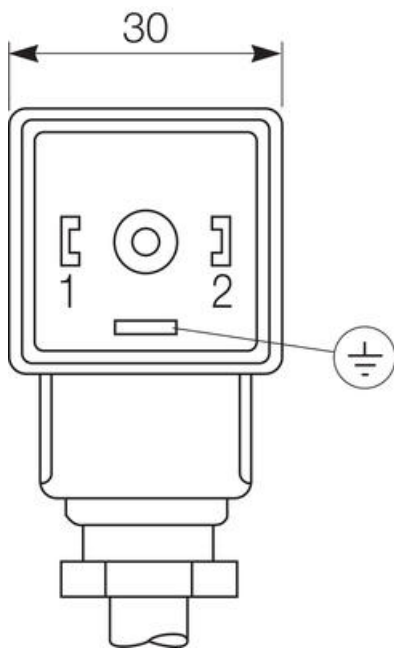
PRODUKTBESKRIVELSE

NAMUR-ventil i 1/2"-version. Denne ventil har samme design som Serie 551, men har et højere flow på 3000 l/min. Serie 553 kombinerer højt flow med rent design. Den er tilgængelig i de fleste tilslutningsspændinger, samt i en udgave til eksplosive miljøer. Alle ventiler er miljøbeskyttede som standard, hvilket betyder isolering af ventilens indre dele mod væsker, partikler og ætsende stoffer i ventilens omgivelser. Ventilen er velegnet til udendørs applikationer, våde eller støvede omgivelser, såvel som i følsomme miljøer som fødevarereproduktion mv.

SPECIFIKATIONER

Type ventil	Elstyret
Vægt	0,34 kg
IP-klasse	IP65
Montering	NAMUR-standard
Funktion 2	Elstyret med fjederretur, NAMUR
Flowkoefficient	41,5
Materiale kortslutningsring	Kobber
Differenstryk min	0 bar
Tilslutning	G1/2
Temperaturområde til	60 °C
Materiale stempel	Rustfrit stål
Materiale stempelrør	Rustfrit stål
Max tryk	10 bar
Effektforbrug	6,9 W
Funktion 1	3/2-5/2
Materiale spole	Termoplast

Materiale tætninger	NBR, PUR
Max flow	3000 l/min
Temperaturområde fra	-25 °C
Differenstryk max	10 bar
Materiale indvendige dele	Rustfrit stål
Gennemløb	13 mm
Spænding DC	24 V
Materiale hus	Anodiseret aluminium



Compact size	Captive mounting screws	All exhausts can be channelled	All internal parts isolated from the environment	External pilot pressure connection	Long service life
--------------	-------------------------	--------------------------------	--	------------------------------------	-------------------

Auxiliary pilot exhaust	Stainless steel manual override	High flow rate up to 3000 l/min	Internal volume channelled to exhaust	Mini exhaust reducer
-------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	----------------------

"NAMUR STYLE" interface codes: 3/2 or 5/2 function