



PNEUMATIKVENTIL

Serie 553

G553A005MS
Pneumatikventil 3/2 NC, Monostabil, 1/2", Utan spole



- Anslutning 1/2"
- Flödeskapacitet 3 800 l/min
- Funktion 3/2, 5/2, 5/3
- Temperaturområde -25 till +60°C
- Utbytbar spole mellan AC / DC

PRODUKTBESKRIVNING

Ventil med samma design som serie 551 fast i en större storlek, G1/2".

Serie 553 kombinerar högt flöde med ren design och den kan fås för de flesta spänningar samt även i ATEX-utförande.

Alla ventiler är omgivningsskyddade som standard, vilket innebär isolering av de inre delarna mot omgivande miljö.

Omgivningsskyddet har stora fördelar vid applikationer utomhus samt i våta eller dammiga miljöer samt också i känsliga miljöer som exempelvis livsmedelstillverkning etc.

TEKNISK DATA

Anslutning	1/2" BSP
Differenstryck max	10 bar
Differenstryck min	2 bar
Effektförbrukning	6,9 W
Flöde max	3800 l/min
Flödesfaktor / Flödeskoefficient	52,5
Funktion 1	3/2
Funktion 2	Elstyrd med fjäderretur, Normalt stängd
Genomlopp	13 mm
Godkännanden	IEC, TÜV
Handmanöver	Ja
IP-klass	IP65
Kortslutningsskydd	Ja
Material Hus	Anodiserat aluminium
Material Interna delar	Aluminium, POM, Rostfritt stål
Material Kortslutningsring	Koppar
Material Plunger	Rostfritt stål

Material Plungerrör	Rostfritt stål
Material Tätningar	NBR, PUR
Media	Tryckluft och neutrala gaser
Montering	Ingen
Responstid frånslag	14 ms
Responstid tillslag	11 ms
Spoltyp	25
Temperaturområde från	-25 °C
Temperaturområde till	60 °C
Tryck max	10 bar
Vikt	0,84 kg

