



## PNEUMATIKKVENTIL, 3/2-, 5/2- OG 5/3-FUNKSJON, 1/4", ATEX

Serie 551

PVXG551A005MSS3

Pneumatikkventil 3/2 monostabil 1/4" 24VDC Ex m



- Eksplosjonsikker spole med innstøpt 2m kabel
- ATEX og IECEx utførelse
- IP67
- Ventil kropp i aluminium

### PRODUKTBESKRIVELSE

Asco ventil serie 551 finnes i mange ulike utførelser og med flere forskjellige spenninger.

Ventilhuset finnes i aluminium, SS316L eller messing for temperaturer ned til -40°C.

Alle elektriske og lufttyrte ventiler i aluminium er omgivelsesbeskyttet som standard. Dette betyr at de interne delene er totalt isolert mot væsker, kondens etc som kan finnes i omgivelsene rundt ventilen.

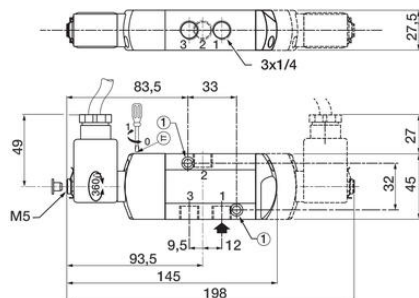
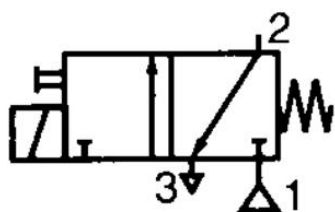
Asco ventilserie 551 finnes med mange forskjellige ATEX kapslinger/hus. F.eks EXd, EXemb, EXia.

Ta kontakt for mer informasjon.

### TEKNISKE DATA

<b>Effektforbruk</b>	3 W
<b>EX-klassifisering</b>	II 2 G/D Ex mb II T3/Ex mD
<b>Flow maks.</b>	860 l/min
<b>Flowfaktor/Flowkoeffisient</b>	12,5
<b>Funksjon</b>	3/2, Elstyrt med fjærretur, Normalt stengt
<b>Gjennomløp</b>	6 mm
<b>Godkjenninger</b>	IEC, TÜV
<b>IP-klasse</b>	IP65
<b>Kortslutningsbeskyttelse</b>	Ja
<b>Manuell overstyring</b>	Ja
<b>Materiale hus</b>	Anodisert aluminium
<b>Materiale interne deler</b>	Aluminium, POM, Rustfritt stål
<b>Materiale kortslutningsring</b>	Kobber

Materiale spole	Epoxy
Materiale stempel	Rustfritt stål
Materiale stempelrør	Rustfritt stål
Materiale tetninger	NBR, PUR
Medie	Trykkluft og nøytrale gasser
Montering	Uavhengig
Responstid fraslag	14 ms
Responstid tilslag	11 ms
Spenning DC	24 V
Spoletype	PV
Temperaturområde fra	-25 °C
Temperaturområde til	60 °C
Tilkobling	1/4" BSP
Trykk maks.	10 bar
Type ventil	ATEX-ventil
Vekt	0,45 kg



① Monteringshål Ø5,3 mm