



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

Serie 551

LPKFG551B305MOS3
Pneumatikkventil 3/2 EI-fjær 24VDC 1/4" Ex d

- Eksplosjonsikker spole/kapsling
- ATEX og IECEx utførelse
- IP67 - NEMA 4/4X
- Ventilkropp 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

ATEX-kapsling	LP-kapsling
Effektforbruk	3 W
Flow maks.	860 l/min
Flowfaktor/Flowkoeffisient	12,5
Funksjon	3/2, Elstyrt med fjærretur, Normalt stengt
Gjennomløp	6 mm
Godkjenninger	CE, IEC
IP-klasse	IP65
Kortslutningsbeskyttelse	Ja
Manuell overstyring	Ja
Materiale hus	Anodisert aluminium
Materiale interne deler	Aluminium, POM, Rustfritt stål
Materiale kapsling	Aluminium
Materiale kortslutningsring	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	LPKF
Temperaturområde fra	-25 °C
Temperaturområde til	60 °C
Tilkobling	1/4" BSP
Trykk maks.	10 bar
Type ventil	ATEX-ventil
Vekt	0,45 kg

