

MOTORISERET SKRÅSÆDEVENTIL. 3/8", 1/2" ELLER 3/4"

Serie E290, motoriseret

E290C52V0XA00V1

Motoriseret ventil 2/2 NC 3/8" 24VDC

- Stærkt alternativ til almindelig magnetventil.
- En lysning på op til Ø20mm giver et stort flow og gør den også velegnet til snavset medie med partikler.
- Krop i rustfrit stål af bedste kvalitet (AISI 316L)
- Lang levetid i forhold til magnetventiler og kræver intet vedligehold.
- Fås i 24V DC, 24-48V/50-60Hz eller 110-250V/50-60Hz



PRODUKTBESKRIVELSE

Den motoriserede udgave af ASCOs gennemprøvede og anerkendte serie 290 skråsædeventil, er af nyere oprindelse og er et perfekt kompromist mellem en magnetventil og en luftaktueret skråsædeventil. Man får skråsædeventilens fordele i form af lang levetid & højt flow og kombinerer det med magnetventilens nemme installation, hvor man blot sætter strøm til og den er klar. Indbyggede dioder indikerer positionen af ventilen, og man kan altid vælge om ventilen skal lukke eller blive stående i tilfælde af strømsvigt.

Ventilen leveres altid med krop i rustfrit stål AISI 316L, har IP65 beskyttelse og klarer damp op til 145°C.

Ventilen er begrænset til 4-6 bars tryk og skal max køre 9 cyklusser/min ved 20°C omgivelsestemperaturer. Den kan godt klarer højere temperaturer, men skal så køre lidt sjældnere.

Ønsker man at åbne ventilen delvist, fås det også. Se afsnit for proportionalventiler.

SPECIFIKATIONER

Differenstryk damp max	4 bar
Differenstryk luft max	6 bar
Differenstryk max	6 bar
Differenstryk min	0 bar
Differenstryk olie max	6 bar
Differenstryk vand max	6 bar
Effektforbrug	12 W
Flowkoefficient	2,7
Funktion 1	2/2
Funktion 2	Normalt lukket

Gennemløb	10 mm
Godkendelser	RoHS II
IP-klasse	IP65
Materiale afskrabningtætning	FPM
Materiale stempel	Rustfrit stål 316L
Materiale stempeltætning	FPM
Materiale stuffing box	Rustfrit stål 316L
Materiale stuffing box tætning	FPM
Materiale ventilhus	Rustfrit stål 316L
Max flow	45 l/min
Max tryk	10 bar
Medietemperatur fra	-10 °C
Medietemperatur til	145 °C
Spænding DC	24 V
Temperaturområde fra	-10 °C
Temperaturområde til	40 °C
Tilslutning	3/8 BSP
Type ventil	Sædeventil
Vægt	0,45 kg
Viskositet max	600 cSt

