



MAGNETVENTIL, SERVOSTYRET, 3/8"-2"

Serie 210, 2/2-vejs, normalt lukket/åben.

SCE210D001

Magnetventil 2/2 NC RG 3/8" 230V 50Hz

- Arbejdstryk 0,35 -20 bar
- Meget alsidig ventil med mange muligheder f.eks. ATEX, NEMA, EPDM, UL/CSA osv.
- Normalt lukket (max 1½") eller normalt åben version (max 2")
- Krop i messing og interne dele i rustfrit stål.
- Mulighed for andre pakningstyper.



PRODUKTBESKRIVELSE

ASCO serie 210 er en meget alsidig ventil som kan bruges til luft, inerte gasser, vand og olie. Denne model er med almindelig membran. Andre 210-modeller fås med ophængt membran (kræver ikke differenstryk) eller med stempel (til krævende applikationer).

Med almindelig membran kræves et minimum differenstryk og ventilen er altså ikke velegnet til at forbinde to tanke, hvor der kan være samme tryk. De mindste modeller opererer til gengæld i op til 20 bars trykforskel og fås i både normalt åbne og normalt lukkede versioner.

210 serien er meget omfattende og flexibel og der er mange muligheder for certifikater og godkendelser indenfor ATEX, pressure directives, NEMA, UL/CSA osv. Desuden også mulighed for ekstra maling, forskellige pakninger og materialer, andre tilslutninger, specielle spændinger osv.

Ventilen er f.eks. brugt i følgende applikationer: Vandbehandling, pulverlakering, vandautoklaver, luftkompressor, juczuzzi/spabade, vandingssystemer, overfladebehandlingsanlæg, vaskemaskiner, swimmingpools, toiletter, vaskehaller og meget mere.

SPECIFIKATIONER

Differenstryk luft max	14 bar
Differenstryk max	14 bar
Differenstryk min	0,35 bar
Differenstryk olie max	10 bar
Differenstryk vand max	10 bar
Effektforbrug	6 W
Flowkoefficient	2,6
Funktion 1	2/2

Funktion 2	Normalt lukket
Gennemløb	16 mm
Materiale fjeder	Rustfrit stål
Materiale kortslutningsring	Kobber
Materiale membran	NBR
Materiale sæde	Messing
Materiale spole	Epoxy
Materiale stempel	Rustfrit stål
Materiale tætninger	NBR
Materiale ventilhus	Messing
Max flow	43 l/min
Max tryk	20 bar
Medietemperatur fra	-20 °C
Medietemperatur til	85 °C
Responstid ind	15 ms
Responstid ud	60 ms
Spænding AC	230 V
Temperaturområde fra	-20 °C
Temperaturområde til	75 °C
Tilslutning	3/8 BSP
Type ventil	Magnetventil
Vægt	0,8 kg
Viskositet max	65 cSt

