

MAGNETVENTIL, OPHÆNGT MEMBRAN, 3/8" - 1 1/2"

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

SCE210C094
Magnetventil 2/2 NC RG 1/2" 230V 50Hz

- Kræver intet differenstryk.
- Meget alsidig ventil med mange muligheder f.eks. ATEX, NEMA, EPDM, UL/CSA osv.
- Version i messing eller rustfrit stål (AISI 304 SS)
- Godkendt i henhold til "Pressure equipment directive 2014/68/EU" og velegnet til gruppe 1 og 2 medier.



PRODUKTBESKRIVELSE

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

Med ophængt membran kræves ikke noget minimum differenstryk og ventilen altså velegnet til lukkede systemer eller til f.eks. at forbinde to tanke, hvor der kan være samme tryk eller til at tømme en tank. 210-ventilen med den ophængte membran er lidt dyrere end den almindelige, bruger lidt mere strøm for at arbejde med et tilsvarende tryk.

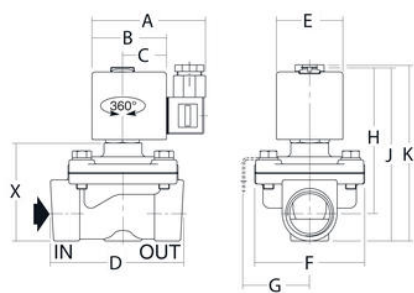
210 serien er meget omfattende og flexibel og der er mange muligheder for certifikater og godkendelser indenfor ATEX, pressure directives, NEMA, UL/CSA osv. Desuden også mulighed for ekstra maling, forskellige pakninger og materialer, andre tilslutninger, specielle spændinger osv.

Eksempler på applikationer hvor denne ventil bruges er: Luftkompressor, gulvvaskemaskiner, varmesystemer til køretøjer (ambulancer, busser, lastbiler), bageriovne, gasbrændere, plasmaskærere, airconditionanlæg og til tømning af tanke.

SPECIFIKATIONER

Differenstryk luft max	9 bar
Differenstryk max	9 bar
Differenstryk min	0 bar
Differenstryk vand max	9 bar
Effektforbrug	10,5 W
Flowkoefficient	3,4
Funktion 1	2/2
Funktion 2	Normalt lukket
Gennemløb	16 mm
IP-klasse	IP65

Materiale kortslutningsring	Kobber
Materiale membran	NBR
Materiale sæde	Messing
Materiale spole	Epoxy
Materiale stempel	Rustfrit stål
Materiale stempelrør	Rustfrit stål
Materiale tætninger	NBR
Materiale ventilhus	Messing
Max flow	57 l/min
Max tryk	18 bar
Medietemperatur fra	-20 °C
Medietemperatur til	85 °C
Responstid ind	120 ms
Responstid ud	15 ms
Spænding AC	230 V
Tilslutning	G1/2
Type ventil	Magnetventil
Vægt	0,8 kg
Viskositet max	65 cSt



	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	X
SCE210C093 / C094	80	50	30	70	45	58	41	80	97	109	46
SCE210D095	80	50	30	73	45	58	41	89	103	121	54
SCE210B154	86	56	33	95	50	83	-	112	129	137	75
SCE210B155	86	56	33	95	50	83	-	112	143	148	86
SCG210C087 / C088	80	50	30	71	45	61	41	87	105	122	55
SCG210D189	86	56	33	95	50	99	56	113	133	132	77