



2 Vie - Funzione NC - Attacchi Filettati G 3/8" ... G 1"
Membrana di NBR, FKM, EPDM
2 Way - NC Function - Threaded Ports G 3/8" ... G 1"
Diaphragm in NBR, FKM, EPDM



Non richiedono una Minima Pressione Differenziale

Valvole per Aria, Acqua, Fluidi Neutri

No Pressure Difference required for Valve Operation

Valves for Air, Water, Neutral Fluids

INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

Tipo di Costruzione
 Valve Design

Elettrovalvole a Membrana Trainata

Le elettrovalvole a membrana trainata sono adatte in applicazioni ove la minima pressione non raggiunge un sufficiente valore, vale a dire, ove la pressione di esercizio può essere zero.

Questo comprende installazioni di riempimento a gravità di serbatoi ed ogni altra applicazione con una minima pressione pari a zero

Direct Lift Diaphragm Solenoid Valves

Magnalift valves are recommended in applications where the minimum pressure cannot be held at a sufficient level i.e. where the effective supply pressure may be zero.

This concerns applications like filling / emptying tanks by gravity

and any other applications with a minimum pressure of zero.

Attacchi
 Connections
 Campo Temperature
 Temperature Range

Attacchi Filettati ISO 228 G 3/8" ... G 1"

Threaded Ports ISO 228 G 3/8" ... G 1"

NBR -10 ... +90 °C

FKM -10 ... +130 °C

EPDM -10 ... +120 °C

Materiali -Materials

Corpo - Valve Body

Membrana - Diaphragm

Nucleo - Plunger

Tubo - Tube

Anello Sfasamento

Shading Ring

A Ottone - Forged Brass (CW719R - EN 12165)

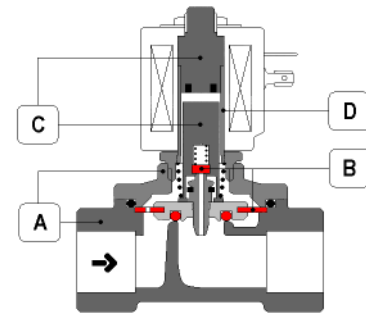
B NBR - FKM - EPDM

C 430F Acciaio Inox - Stainless Steel

D Aisi 304 Acciaio Inox - Stainless Steel

Rame

Copper



ATTACCHI - DN PORT SIZE - DN	RIFERIMENTO - REFERENCE AC DC	MEMBRANA DIAPHRAGM	KV l/min	PRESSIONE - PRESSURE RANGE			NOTE REMARKS		
				Min (bar)	AC (bar)	DC (bar)			
G 3/8"	Ø 15	D188DBW	CD188DBW	NBR	60	0	16	6	
		D188DVW	CD188DVW	FKM	60	0	16	6	
		D188DEW	CD188DEW	EPDM	60	0	16	6	
G 1/2"	Ø 15	D189DBW	CD189DBW	NBR	65	0	16	6	
		D189DVW	CD189DVW	FKM	65	0	16	6	
		D189DEW	CD189DEW	EPDM	65	0	16	6	
G 3/4"	Ø 15	D190DBW	CD190DBW	NBR	80	0	16	6	
		D190DVW	CD190DVW	FKM	80	0	16	6	
		D190DEW	CD190DEW	EPDM	80	0	16	6	
G 1"	Ø 15	D192DBW	CD192DBW	NBR	85	0	16	6	
		D192DVW	CD192DVW	FKM	85	0	16	6	
		D192DEW	CD192DEW	EPDM	85	0	16	6	
G 1"	Ø 25	D293DBY	CD293DBY	NBR	140	0	16	3.5	Reg. Vel.
		D293DVY	CD293DVY	FKM	140	0	16	3.5	Speed Ctrl
		D293DEY	CD293DEY	EPDM	140	0	16	3.5	standard

Parte Elettrica - Electrical Part

Bobina per Connettore DIN 46244

Classe Isolamento : Classe F

Classe Protezione : IP65

Coil for DIN 46244 Connector

Coil Insulation : Class F

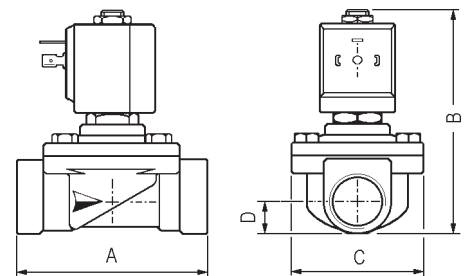
Protection Class : IP65

EN 175301-803-A BOBINE / COILS

tensione voltage	class F 155°C	ritegno holding	attrazione attraction
24 DC	7250	14 W	-
24 V. 50/60	7200	18 VA	36 VA
110/50-120/60	7400	18 VA	36 VA
230/50-240/60	7700	18 VA	36 VA



G	A	B	C	D
3/8"	75	108	55	14
1/2"	75	108	55	14
3/4"	85	108	55	21.5
1"	85	108	55	21.5
1"	100	113	70	21.5



millimetri / millimeters