

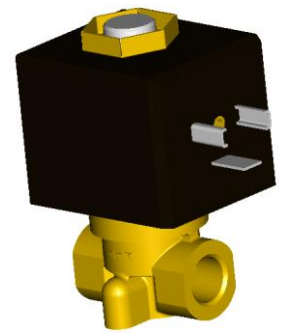


ELECTROVANNE 2/2 NF

2 VOIES A COMMANDE DIRECTE

SOLENOID VALVE 2/2 NC

2 WAYS DIRECT OPERATED

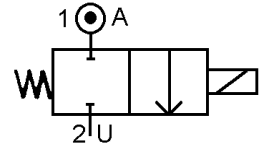


TYPE W

SPECIFICATIONS TECHNIQUES TECHNICAL SPECIFICATIONS

Fluides admis : air – eau - huile légère- vide
 Pression différentielle : 0 à 200 bar maxi
 Température du fluide : 100° C maxi
 Température ambiante : -10° à +50° C maxi
 Viscosité : 40 centistokes maxi
 Position de fonctionnement : indifférent
 Poids (avec bobine) : 430 g
 Temps d'ouverture ou fermeture: 20 millisecondes maxi

Media: air – water – light oil - vacuum
 Pressure range : 0 to 200 bar max
 Media température : 100° C max
 Ambient température : -10° to +50° C max
 Media viscosity : 40 centistokes max
 Mounting : any position
 Weight (including coil): 430 g
 Opening or closing time : 20 milliseconds maximum



PRESSION PRESSURE

Ø Raccord Ø Port	Ø passage (mm) Ø seat (mm)	Kv L/mn	Mini	Pression Pressure (bar)	Étanchéité Seals	Fluid temp. Max °C	Codification pour commande Voir tableau des codifications Code to order See table of references
1/8"ou 1/4" Gaz	0.6	0.2	0	200	N/F/E	+60/+100	W 0.6 +garniture/seals+raccord/port+1+voltage+option
	0.8	0.3	0	120	N/F/E	+60/+100	W 0.8 +garniture/seals+raccord/port+1+voltage+option
	1	0.5	0	50	N/F/E	+60/+100	W 1+garniture/seals+raccord/port+1+voltage+option
	1.2	0.67	0	40	N/F/E	+60/+100	W 1.2 +garniture/seals+raccord/port+1+voltage+option
	1.5	0.95	0	30	N/F/E	+60/+100	W 1.5 +garniture/seals+raccord/port+1+voltage+option
	2	1.6	0	20	N/F/E	+60/+100	W 2 +garniture/seals+raccord/port+1+voltage+option
	2.5	2.3	0	13	N/F/E	+60/+100	W 2.5 +garniture/seals+raccord/port+1+voltage+option
	3	3	0	10	N/F/E	+60/+100	W 3 +garniture/seals+raccord/port+1+voltage+option
	4	5	0	5	N/F/E	+60/+100	W 4 +garniture/seals+raccord/port+1+voltage+option
	5	7	0	3	N/F/E	+60/+100	W 5 +garniture/seals+raccord/port+1+voltage+option
1/8"or 1/4"BSP	6	9.7	0	2	N/F/E	+60/+100	W 6 +garniture/seals+raccord/port+1+voltage+option
	3/8"ou/or1/2"	12	30	0	0.5	N/F/E	+60/+100

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES ELECTRICAL DATA

Tension / voltage (-10% + 15%) Durée d'enclenchement 100% Continuous duty 100%	Taille Size	Puissance / Power		Classe d'isolation Insulation class	Degré de protection Enclosure	Connexion électrique Electrical connections
		A l'appel Inrush	Au maintien Holding			
~ 12-24-48-110-230 (50 / 60z)	36	48 VA	24 VA	F 155°C	IP 65 avec connecteur with connector	3 fiches 3 spades DIN 43650 DIN 40050 VDE 0110
= 12-24-48-110-190		14 W à/to 20 W				

ERA-SIB

17, rue Jean Poulmarch – BP30 – 95102 ARGENTEUIL Cedex – France

Téléphone : (33) 01 39 98 70 32 – Télécopie : (33) 01 39 98 60 50

www.era-sib.com – sales@era-sib.com

Leader depuis plus de 50 ans, ERA-SIB se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ses produits sans préavis
 Leader for more than 50 years, ERA-SIB reserves right to modify its products specifications without previous notice



ELECTROVANNE 2/2 NF

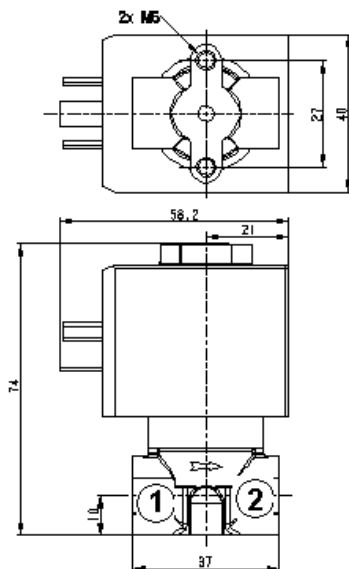
2 VOIES A COMMANDE DIRECTE

SOLENOID VALVE 2/2 NC

2 WAYS DIRECT OPERATED

TYPE W

ENCOMBREMENT OVERALL DIMENSIONS



CONSTRUCTION CONSTRUCTION

Corps : laiton
 Tube et pièces internes : acier inoxydable
 Joints et clapets : NBR-FKM-EPDM
 Bobine surmoulée : résine

Body : brass
 Tube and internal parts : stainless steel
 Seals and gaskets: NBR-FKM-EPDM
 Moulded coil: resin

OPTIONS / OPTIONS

Connecteur PG9 – DIN 43650 A
 Raccord NPT
 Bobine Haute température
 Joints et clapets en PTFE ou VOLTALÉF
 Capot anti-déflagrant : cf. fiche capot SE31200
 Bobine EEx m ATEX II 2G T4 IP65 130°C

Connector PG9 – DIN 43650 A
 NPT thread
 High temperature coil
 Seals and gaskets in PTFE or VOLTALÉF
 Explosion proof enclosure: refer to datasheet SE31200
 Coil EEx m according to ATEX II 2G T4 IP65 130°C

KITS DE MAINTENANCE REPAIR KIT

Désignation <i>designation</i>	Codification pour commande <i>Code to order</i>
Bobine <i>Coil</i>	Voir tableau des codifications bobines <i>See table of coils references</i>
Noyau équipé <i>Complete plunger</i>	KIT W + DN + matière d'étanchéité <i>KIT W + DN + seals material</i>

ERA-SIB

17, rue Jean Poulmarch – BP30 – 95102 ARGENTEUIL Cedex – France

Téléphone : (33) 01 39 98 70 32 – Télécopie : (33) 01 39 98 60 50

www.era-sib.com – sales@era-sib.com