



ELECTROVANNE 2/2 NF ou NO 2 VOIES A COMMANDE DIRECTE SOLENOID VALVE 2/2 NC or NO 2 WAYS DIRECT OPERATED

Passage en ligne / In line

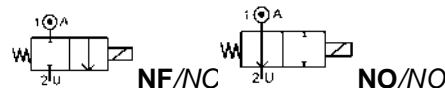
TYPE 20014 / 20015



SPECIFICATIONS TECHNIQUES TECHNICAL SPECIFICATIONS

Fluides admis : air – eau - gaz - huile légère - vide
 Pression différentielle : 0 à 100 bar maxi
 Température du fluide : 100° C maxi
 Température ambiante : -10° à +50° C maxi
 Viscosité : 40 centistokes maxi
 Position de fonctionnement : indifférente
 Poids (avec bobine) : 250 g
 Temps d'ouverture ou fermeture: 20 millisecondes maxi

Media: air – water – gas – light oil - vacuum
 Pressure range : 0 to 100 bar max
 Media temperature : 100° C max
 Ambient temperature : -10° to +50° C max
 Media viscosity : 40 centistokes max
 Mounting : any position
 Weight (including coil) : 250 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)				Etanchéi té seals	Fluid temp. Max °C	Codification pour commande Voir tableau des codifications Code to order See table of references	
				air - gaz / air - gas		eau - huile / water - oil					
				CA / AC	CC / DC	CA / AC	CC / DC				
2/2 NF / 2/2 NC	1/8 GAZ 1/8 BSP	1.2	1	0	100	60	100	60	NBR EPDM FKM	60° 100° 100°	21214+10+raccord/port1+voltage+option 21214+30+raccord/port1+voltage+option 21214+20+raccord/port1+voltage+option
		1.6	1.8	0	60	26	60	26	NBR EPDM FKM	60° 100° 100°	21614+10+raccord/port1+voltage+option 21614+30+raccord/port1+voltage+option 21614+20+raccord/port1+voltage+option
		2	2.3	0	40	16	40	16	NBR EPDM FKM	60° 100° 100°	22014+10+raccord/port1+voltage+option 22014+30+raccord/port1+voltage+option 22014+20+raccord/port1+voltage+option
		2.4	3	0	30	13	30	13	NBR EPDM FKM	60° 100° 100°	22414+10+raccord/port1+voltage+option 22414+30+raccord/port1+voltage+option 22414+20+raccord/port1+voltage+option
		3	4	0	18	5	18	5	NBR EPDM FKM	60° 100° 100°	23014+10+raccord/port1+voltage+option 23014+30+raccord/port1+voltage+option 23014+20+raccord/port1+voltage+option
2/2 NO / 2/2 NO	ou/or 1/4 GAZ 1/4 BSP	1	0.55	0	60	60	60	60	NBR EPDM FKM	60° 100° 100°	21015+10+raccord/port0+voltage+option 21015+30+raccord/port0+voltage+option 21015+20+raccord/port0+voltage+option
		1.2	1	0	40	40	40	40	NBR EPDM FKM	60° 100° 100°	21215+10+raccord/port0+voltage+option 21215+30+raccord/port0+voltage+option 21215+20+raccord/port0+voltage+option
		1.6	1.8	0	22	22	22	22	NBR EPDM FKM	60° 100° 100°	21615+10+raccord/port0+voltage+option 21615+30+raccord/port0+voltage+option 21615+20+raccord/port0+voltage+option
		2	2.3	0	14	14	14	14	NBR EPDM FKM	60° 100° 100°	22015+10+raccord/port0+voltage+option 22015+30+raccord/port0+voltage+option 22015+20+raccord/port0+voltage+option
		2.4	3	0	9.5	9.5	9.5	9.5	NBR EPDM FKM	60° 100° 100°	22415+10+raccord/port0+voltage+option 22415+30+raccord/port0+voltage+option 22415+20+raccord/port0+voltage+option
		3	4	0	6	6	6	6	NBR EPDM FKM	60° 100° 100°	23015+10+raccord/port0+voltage+option 23015+30+raccord/port0+voltage+option 23015+20+raccord/port0+voltage+option

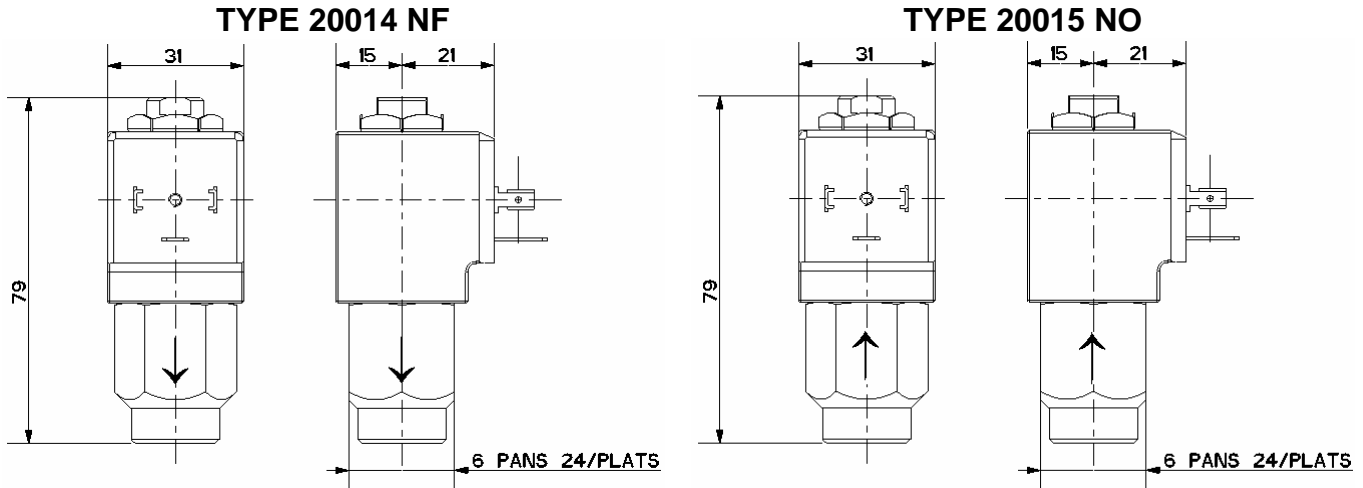
CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES ELECTRICAL DATA

Tension / voltage (-10% + 15%) Durée d'enclenchement 100% Continuous duty 100%	Taille Size	Puissance / Power		Classe d'isolation Insulation class	Degré de protection Enclosure	Raccord électrique Electrical connections
		A l'appel Inrush	Au maintien Holding			
~ 24-48-110-230 (50 ou/or 60 Hz)	30	26 VA	14 VA	F 155°C	IP 65 avec connecteur	3 fiches 3 spades DIN 43650 DIN 40050 VDE 0110
= 12-24-48		10 W				



ELECTROVANNE 2/2 NF ou NO
2 VOIES A COMMANDE DIRECTE
SOLENOID VALVE 2/2 NC or NO
2 WAYS DIRECT OPERATED
Passage en ligne / In line
TYPE 20014/20015

ENCOMBREMENT
OVERALL DIMENSIONS



CONSTRUCTION
CONSTRUCTION

Corps : Laiton
Tube et pièces internes : acier inoxydable
Jointes et clapets : NBR ou EPDM ou FKM
Bobine surmoulée : Polyamide

Body : Brass
Tube and internal parts : stainless steel
Seals and gaskets : NBR or EPDM or FKM
Moulded coil : polyamide

OPTIONS
OPTIONS

Connecteur PG9 – DIN 43650 A
Capot anti-déflagrant : mode de protection II 2 G/D
EEx d IIC T6 suivant ATEX

Connector PG9 – DIN 43650 A
Explosion proof enclosure: protection II 2 G/D
EEx d IIC T6 according to ATEX

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>
Noyaux équipé + joints <i>Complete plunger + O'rings</i>	KIT20014 or KIT20015+ matière d'étanchéité <i>KIT20014 or KIT20015 + seals material</i>