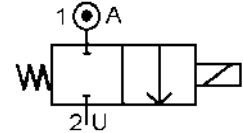




ELECTROVANNE 2/2 NF 2 VOIES A COMMANDE ASSISTEE A PISTON

SOLENOID VALVE 2/2 NC 2 WAYS PRESSURE ASSISTED WITH PISTON

TYPE 212247



SPECIFICATIONS TECHNIQUES TECHNICAL SPECIFICATIONS

Fluides admis : eau - huile légère
 Pression différentielle : 2 à 200 bar maxi
 Température du fluide : 150° C maxi
 Température ambiante : -10° à +60° C maxi
 Viscosité : 40 centistokes maxi
 Position de fonctionnement : axe bobine vers le haut
 Poids (avec bobine) : 3200 g
 Temps d'ouverture ou fermeture: 200 millisecondes maxi

Media: water - light oil
 Pressure range : 2 to 200 bar max
 Media temperature: 150° C max
 Ambient temperature : -10° to +60° C max
 Media viscosity : 40 centistokes max
 Mounting : vertical position, coil up
 Weight (including coil) : 3200 g
 Opening or closing time : 200 milliseconds maximum

PRESSION PRESSURE

Ø Raccord Ø Port	Ø passage (mm) Ø seat (mm)	Kv L/mn	Pression / Pressure (bar)			Etanchéité seals	Fluid temp. Max °C	Codification pour commande Voir tableau des codifications Code to order See table of references
			mini	CA / AC	CC / DC			
3/8 GAZ 3/8 BSP	12	30	2	200	200	PTFE + NBR PTFE + EPDM PTFE + FKM	100 120 150	212247 + 810381 + voltage + option 212247 + 830381 + voltage + option 212247 + 820381 + voltage + option
			2	200	200	PTFE + NBR PTFE + EPDM PTFE + FKM	100 120 150	212247 + 810121 + voltage + option 212247 + 830121 + voltage + option 212247 + 820121 + voltage + option
			2	200	200	PTFE + NBR PTFE + EPDM PTFE + FKM	100 120 150	212247 + 810341 + voltage + option 212247 + 830341 + voltage + option 212247 + 820341 + 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			
~ 12-24-48-110-230 (50 ou/or 60 Hz)	40/15	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		14 W				



ELECTROVANNE 2/2 NF

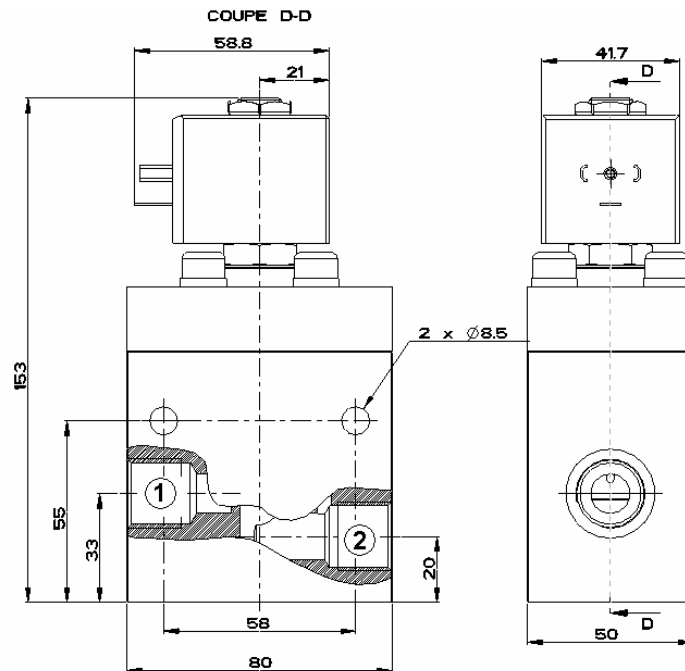
2 VOIES A COMMANDE ASSISTEE A PISTON

SOLENOID VALVE 2/2 NC

2 WAYS PRESSURE ASSISTED WITH PISTON

TYPE 212247

ENCOMBREMENT OVERALL DIMENSIONS



CONSTRUCTION CONSTRUCTION

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

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

OPTIONS OPTIONS

Connecteur PG9 – DIN 43650 A
 Capot anti-déflagrant : mode de protection II 2 G/D
 EEx d IIC T6 suivant ATEX
 Entrée / Sortie à 90°

Connector PG9 – DIN 43650 A
 Explosion proof enclosure: protection II 2 G/D
 EEx d IIC T6 according to ATEX
 90° between inlet and Outlet

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 + joints + piston équipé <i>Complete plunger + O'rings + complete piston</i>	KIT212247 + étanchéité <i>KIT212247 + seals</i>