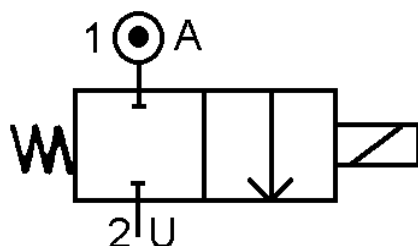


**SOLENOID VALVE 2/2 NC
2 WAYS DIRECT OPERATED**

**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) : 280 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) : 280 g
Opening or closing time : 20 milliseconds maximum

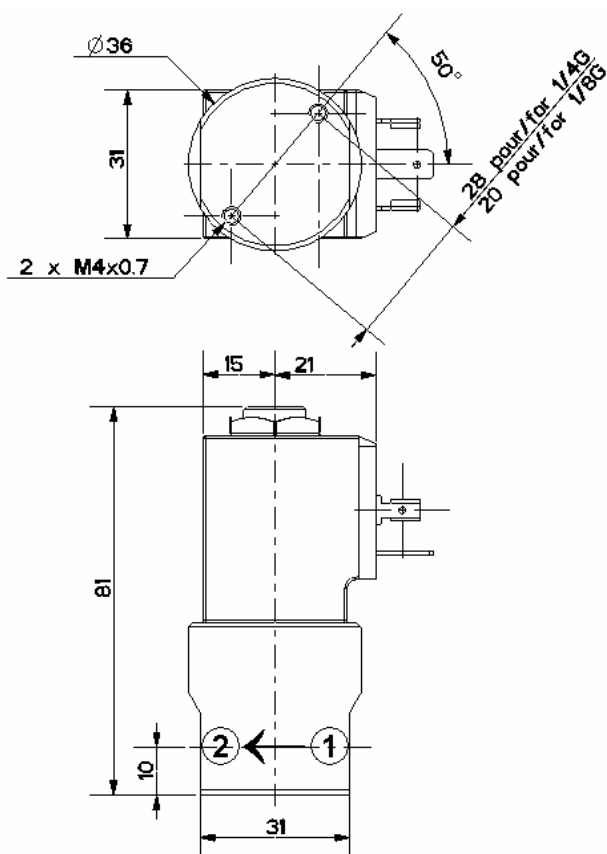
**PRESSION
PRESSURE**

Ø Raccord ØPort	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	air - gaz / air - gas			eau - huile / water - oil					
				~10w	=10w	=14w	~10w	=10w	=14w			
1/4 GAZ 1/4 BSP	1.2	0.7	0	100	90	100	100	90	100	FKM	100	EV2NFDHP1-14V12

**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)	30	26 VA	14 VA	F 155°C	IP 65 avec connecteur with connector	3 fiches 3 spades DIN 43650 DIN 40050 VDE 0110
=	12-24-48		10 W				

ENCOMBREMENT OVERALL DIMENSIONS



CONSTRUCTION CONSTRUCTION

Corps, tube et pièces internes : acier inoxydable
Joints et clapets : FKM
(en option NBR ou EPDM ou silicone)
Bobine surmoulée : Polyamide

Body, tube and internal parts : stainless steel
Seals and gaskets : FKM
(option NBR or EPDM or SILICON)
Moulded coil : Polyamide

OPTIONS OPTIONS

Connecteur PG9 – DIN 43650 A
Vis de réglage de débit jusqu'à la version 23033
Capot anti-déflagrant : mode de protection II 2 G/D
EEx d IIC T6 suivant ATEX
Ouverture manuelle jusqu'au DN 4 mm

Connector PG9 – DIN 43650 A
Flow control screw up to model 23033
Explosion proof enclosure: protection II 2 G/D
EEx d IIC T6 according to ATEX
Manual override up to 4 mm seat

KITS DE MAINTENANCE REPAIR KIT

Désignation designation	Codification pour commande Code to order
Bobine Coil	Voir tableau des codifications bobines See table of coils references

Document non contractuel - Nous nous réservons la possibilité de faire évoluer les caractéristiques de nos produits sans préavis

Siège social Lyon / 9 rue de Catalogne - Parc des Pivollas - 69153 Décines Cedex / +33 (0)4 72 15 88 70 / contact@c2ai.com

Agence Île de France
paris@c2ai.com

Agence Est
mulhouse@c2ai.com

Agence Sud-Ouest
sudouest@c2ai.com

Service Export
export@c2ai.com



contact@c2ai.com



www.c2ai.com