

## Electrovanne 3/2 pour hautes températures, G 1/4

- Electrovanne à action directe
- Température du fluide jusqu'à +180 °C
- Bobine enfichable
- Pour gaz et liquides

Le type 0355 peut être connecté à...



**Type 2508**  
Connecteur



**Type 1078**  
Temporisateur



**Type 2511**  
Connecteur ASI

Electrovanne à plongeur type 0355 pour les gaz et liquides neutres, peut être utilisée avec de hautes températures sur des fluides comme l'eau chaude, l'air chaud, la vapeur.

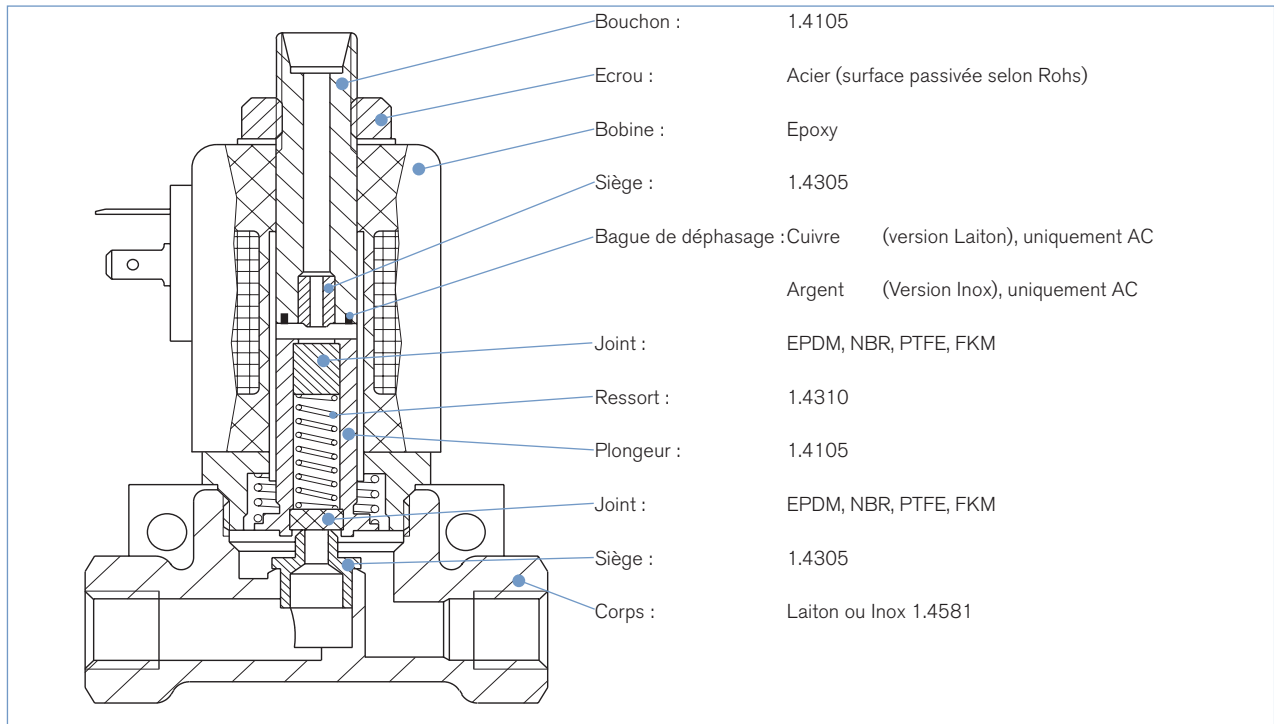
### Caractéristiques techniques

<b>Diamètre</b>	DN 2.0 - 4.0	
<b>Matériau du corps</b>	Laiton avec siège en Inox 1.4305 Inox 1.4581	
<b>Matériau de la bobine</b>	Epoxy	
<b>Classe d'isolation de la bobine</b>	H	
<b>Pièces internes de l'électrovanne</b>	Inox	
<b>Matériau des joints</b>	NBR, FKM, PTFE, EPDM	
<b>Fluides</b>	NBR EPDM FKM PTFE	Liquides neutres, huile hydraulique, huile sans additif Fluide exempt d'huile et de graisse Solution perchloréthylène, huile chaude avec additif Vapeur, solvants organiques
<b>Température du fluide</b>	NBR EPDM FKM PTFE	-10 à + 90 °C -40° à +130 °C 0° à +130 °C -40 à +180 °C
<b>Température ambiante</b>	Max. +55 °C	
<b>Tolérance de tension</b>	±10 %	
<b>Facteur de marche</b>	100% marche continue	
<b>Raccordement électrique</b>	Connecteur selon DIN EN 175301-803 Forme A (précédemment DIN 43650) pour connecteur Type 2508 (fourni en standard)	
<b>Classe de protection</b>	IP 65 avec connecteur	
<b>Montage</b>	Position indifférente, de préférence avec le système magnétique vers le haut	

### Consommation électrique

Appel AC [VA]	Maintien (à chaud)	
	AC [VA/W]	DC [W]
35-40	16/10	Env. 12

## Matériaux



## Tableau de commande pour les électrovannes (autres versions sur demande)

## Corps laiton ou inox, toutes les électrovannes avec connecteur

Fonction	Raccordement	Diamètre [mm]	Valeur kv eau [m <sup>3</sup> /h]	Gamme de pression [bar]	Joints	Code Ident. Tension/fréquence [V/Hz]			
						024/DC	024/50	230/50	
<b>C</b> Electrovanne 3/2 NF  2(A) 1(P)3(R)	<b>Corps laiton</b>								
	G 1/4	2.0	0.11	0-16	EPDM	–	–	066 007	
					NBR	043 089	026 069	068 078	
					PTFE	062 188	049 998	049 025	
		3.0	0.2	0-10	FKM	064 392	–	126 056	
					NBR	068 557	017 668	061 174	
					PTFE	052 665	067 817	054 885	
	4.0	0.4	0-5	FKM	–	–	046 655		
				NBR	061 104	019 095	061 019		
				PTFE	052 078	065 552	058 403		
<b>Corps Inox</b>									
G 1/4	4.0	0.4	0-5	PTFE	–	–	021 253		
				FKM	–	–	066 759		

\* Electrovanne avec un corps laiton ont un siège monté pressé en Inox 1.4305.

### i Autres versions sur demande

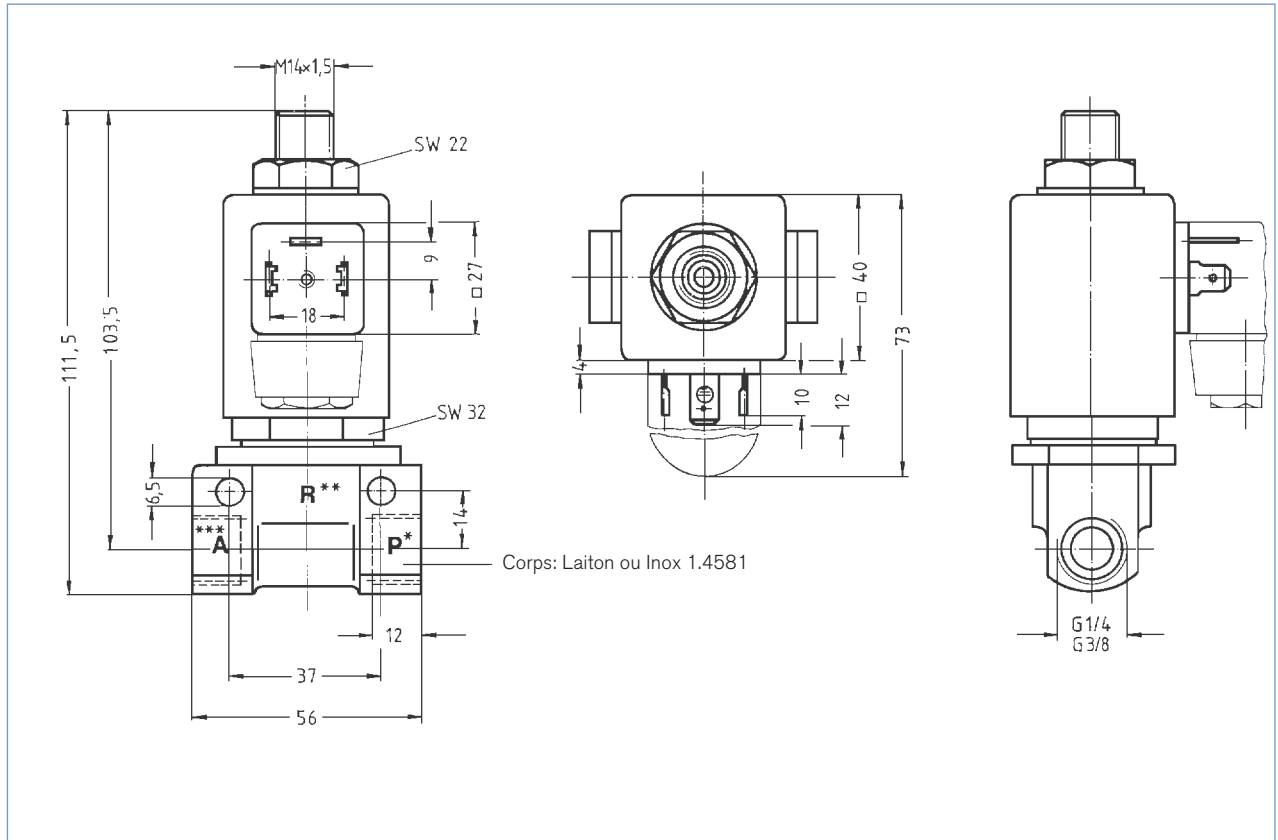
**Fonction**  
Fonctions D et E sur demande

**Matériaux**  
D'autres combinaisons d'électrovanne (Matériau de corps et joint)

**Tension**  
110/50, 240/50, Tension hors standard sur demande

**Agréments**  
UL, UR, CSA

## Dimensions [mm]



Pour trouver l'agence Bürkert la plus proche, cliquer sur la boîte → [www.burkert.com](http://www.burkert.com)