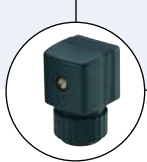




Le Type 0131 peut être connecté à...



**Type 2508**

Connecteur



**Type 1078**

Temporisateur

L'électrovanne à action directe type 0131 existe en version 2/2 et 3/2 avec différentes fonctions. Une membrane de séparation isole l'actionneur du fluide. Pas de contact du fluide avec des composants métalliques.

## Electrovanne 2/2 ou 3/2 pour fluides agressifs, raccord union à coller, G 3/8 - G 1/2

- Isolation hermétique entre le fluide et la bobine
- Insensible aux fluides agressifs
- Différentes fonctions sont disponibles
- Commande manuelle verrouillable en standard
- Mise en place simple

### Caractéristiques techniques

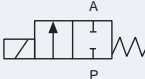
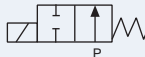
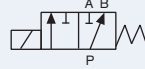
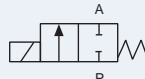
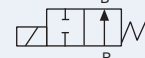
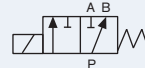
<b>Diamètre</b>	DN 10 - 20
<b>Matériau du corps</b>	PVC PVDF sur demande
<b>Matériau de la bobine</b>	Epoxy
<b>Classe d'isolation de la bobine</b>	H
<b>Matériau des joints</b>	EPDM, FKM
<b>Fluide</b>	
Avec EPDM	Alcalis, lessives alcalines et de blanchiment
Avec FKM	Acides et autres substances oxydantes, solutions salines
<b>Température du fluide</b>	
Corps + joint (Combinaison des matériaux)	
PVC/EPDM	-30 à +50 °C
PVC/FKM	-10 à +50°C
<b>Température ambiante</b>	Max. +50 °C
<b>Viscosité</b>	Max. 37 mm <sup>2</sup> /s
<b>Tolérance de tension</b>	±10 %
<b>Cadence</b>	ca. 100 – 150/min avec AC Max. 6/min avec UC
<b>Facteur de marche</b>	100% marche continue
<b>Raccordement électrique</b>	Connecteur pour câble Ø 7 mm selon DIN EN 175301-803 Forme A (fourni en standard)
<b>Classe de protection</b>	IP 65 avec câble ou connecteur
<b>Montage</b>	Position indifférente, de préférence avec le système magnétique vers le haut

### Consommation électrique

Appel		Maintien (à chaud)	
AC [VA]	UC [W]	AC [VA/W]	UC [W]
100-120	100	32/16	9


**Tableau de commande pour les électrovannes (Autres versions sur demande)**

Toutes les électrovannes avec corps PVC, avec commande manuelle, avec connecteur

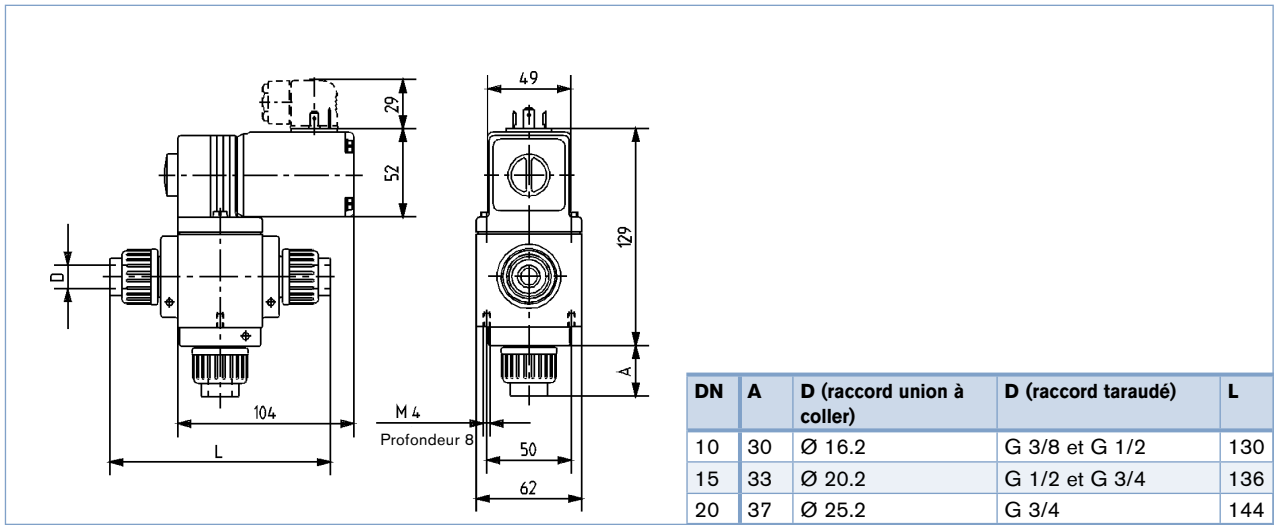
Fonction	Raccordement	Diamètre [mm]	Valeur kv eau [m³/h]	Gamme de pression [bar]	Code Ident. par Tension/fréquence [V/Hz]			
					230/UC	230/50	024/50	024/UC
<b>Matériau du joint EPDM</b>								
<b>A</b> Electrovanne 2/2 NF 	G 1/2	10	2.0	0 - 3	-	056 795	-	-
	Raccord union à coller Ø 16 mm			0 - 3	-	050 549	042 477	046 949
	Raccord union à coller Ø 20 mm			0 - 3	-	056 791	-	-
	G 1/2	15	4.5	0 - 1	-	054 831	-	067 832
	Raccord union à coller Ø 20 mm			0 - 1	-	055 423	051 028	050 809
Raccord union à coller Ø 25 mm	20	6.0	0 - 0.5	-	051 257	053 992	045 225	
<b>B</b> Electrovanne 2/2 NO 	Raccord union à coller Ø 16 mm	10	2.0	0- 2	-	017 113	-	041 272
	Raccord union à coller Ø 25 mm	20	6.0	0 - 0.5	051 748	-	-	-
<b>F</b> 3/2 distributrice 	Raccord union à coller Ø 16 mm	10	2.0	0 - 1	-	052 546	064 266	055 770
	Raccord union à coller Ø 20 mm	15	4.0	0 - 0.5	-	052 071	058 279	049 883
	Raccord union à coller Ø 25 mm	20	5.0	0 - 0.25	-	054 564	040 921	067 076
<b>Matériau du joint FKM</b>								
<b>A</b> Electrovanne 2/2 NF 	G 1/2	10	2.0	0 - 3	-	-	-	-
	Raccord union à coller Ø 16 mm			0 - 3	-	050 443	052 953	047 915
	Raccord union à coller Ø 20 mm			0 - 3	-	056 789	055 817	056 060
	G 1/2	15	4.5	0 - 1	-	056 663	-	-
	Raccord union à coller Ø 20 mm			0 - 1	-	050 787	051 641	053 882
Raccord union à coller Ø 25 mm	20	6.0	0 - 0.5	-	051 351	050 551	056 495	
<b>B</b> Electrovanne 2/2 NO 	Raccord union à coller Ø 16 mm	10	2.0	0- 2	-	053 221	-	-
<b>F</b> 3/2 distributrice 	G 3/8	10	2.0	0 - 1	-	052 183	-	065 194
	Raccord union à coller Ø 16 mm			0 - 1	-	052 619	048 365	058 362
	Raccord union à coller Ø 20 mm	15	4.0	0 - 0.5	-	050 904	057 305	058 710
	Raccord union à coller Ø 25 mm			0 - 0.5	020 687	-	-	-
	Raccord union à coller Ø 25 mm	20	5.0	0 - 0.25	-	066 280	068 352	058 363

**i Autres versions sur demande**

**Agréments**  
 UR, CSA


**Tension**  
 Tension hors standard

## Dimensions [mm]



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