

## Distributeur autonome: Série S

Dédié à la commande d'actionneurs isolés, ce distributeur autonome est compact et facile à installer sur la machine avec une connectique électrique et pneumatique instantanée.

En alternative, une version à commande pneumatique raccordement diamètre 4 mm est disponible.

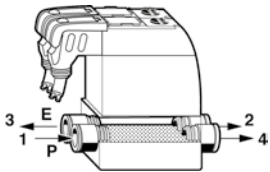


## Fonction du distributeur

La page suivante présente toutes les tailles et fonctions des distributeurs série S et, pour chaque taille, un choix de connecteurs pneumatiques à clipper : diamètre du tube, droit ou coudé, ...

## Principales connexions

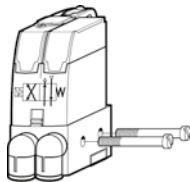
- Sorties vers vérins (orifices 2 et 4) frontales.
- Alimentation P (orifice 1) et échappement E (orifice 3) arrières. Sur l'orifice 3, l'échappement peut être collecté ou recevoir un silencieux à clipper.



## Choix d'implantation

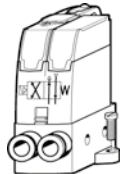
Tous les distributeurs peuvent être implantés latéralement par vis traversante ou à plat avec pattes de fixation escamotables.

### Implantation latérale par vis traversante



Pattes de fixation rentrées.

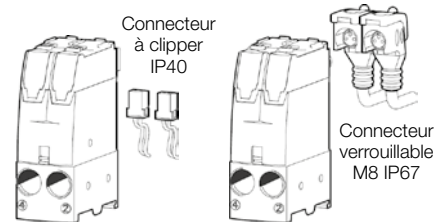
### Implantation à plat avec pattes de fixation escamotables



Pattes de fixation sorties.

## Commande

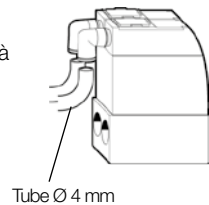
### 1- Distributeur à commande électrique



Dans sa version IP40, chaque pilote possède un connecteur à clipper intégrant visualisation et protection. Le connecteur à clipper avec fils volants peut être commandé séparément avec un commun indépendant ou interconnecté. Dans sa version IP67, chaque pilote possède un connecteur M8. Le connecteur verrouillable, protégé IP67, comprenant visualisation, protection et câble surmoulé peut être commandé dans différentes longueurs.

### 2- Distributeur à commande pneumatique

Aucun connecteur supplémentaire n'est à commander : chaque pilote est pourvu d'un raccord instantané coudé orientable diamètre 4 mm.



## Commande de distributeurs ou d'ilot

Un choix entre 2 approches :

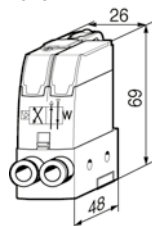
### 1 - Commande de modules de base :

La page suivante présente les modules fournis sans raccord avec en regard, le choix de raccords à clipper correspondants fournis séparément, ainsi que les câbles électriques. Cette approche permet le maximum de flexibilité.

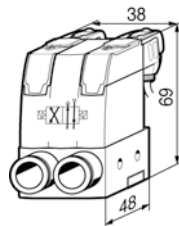
### 2 - Commande de modules complets :

La page 28 présente le système de référencement de modules complets fournis équipés de leurs connecteurs et câbles électriques.









Distributeur  
Taille 1





Distributeur  
Taille 2



**Modules de base (sans connecteur) et connecteurs pneumatiques correspondants**



	Symbole	Désignation	Commande	Connecteur	M (g)	Taille 1		Taille 2	
						Référence	M (g)	Référence	M (g)
 <p>Taille 1</p>		4/2 Monostable	Electri.	M8 verrouillable	72	<b>P2M1S4ES2C</b>	78	<b>P2M2S4ES2C</b>	
				A clipper	72	<b>P2M1S4ES2CW</b>	78	<b>P2M2S4ES2CW</b>	
	Pneum.				67	<b>P2M1S4PS</b>	73	<b>P2M2S4PS</b>	
			4/2 Bistable	Electri.	M8 verrouillable	87	<b>P2M1S4EE2C</b>	93	<b>P2M2S4EE2C</b>
	A clipper				87	<b>P2M1S4EE2CW</b>	93	<b>P2M2S4EE2CW</b>	
	Pneum.				77	<b>P2M1S4PP</b>	73	<b>P2M2S4PP</b>	
		2 x 3/2 NC + NC avec anti-retour d'échapt	Electri.	M8 verrouillable	85	<b>P2M1SDEE2C</b>	91	<b>P2M2SDEE2C</b>	
	A clipper			85	<b>P2M1SDEE2CW</b>	91	<b>P2M2SDEE2CW</b>		
Pneum.				75	<b>P2M1SDPP</b>	81	<b>P2M2SDPP</b>		
		2 x 3/2 NO + NO avec anti-retour d'échapt	Electri.	M8 verrouillable	85	<b>P2M1SCEE2C</b>	91	<b>P2M2SCEE2C</b>	
A clipper				85	<b>P2M1SCEE2CW</b>	91	<b>P2M2SCEE2CW</b>		
Pneum.				75	<b>P2M1SCPP</b>	81	<b>P2M2SCPP</b>		
		2 x 3/2 NC + NO avec anti-retour d'échapt	Electri.	M8 verrouillable	85	<b>P2M1SEEE2C</b>	91	<b>P2M2SEEE2C</b>	
A clipper				85	<b>P2M1SEEE2CW</b>	91	<b>P2M2SEEE2CW</b>		
Pneum.				75	<b>P2M1SEPP</b>	81	<b>P2M2SEPP</b>		
		3/2 NC avec anti-retour d'échapt	Electri.	M8 verrouillable	80	<b>P2M1S3ES2C</b>	86	<b>P2M2S3ES2C</b>	
A clipper				80	<b>P2M1S3ES2CW</b>	86	<b>P2M2S3ES2CW</b>		
Pneum.				70	<b>P2M1S3PS</b>	76	<b>P2M2S3PS</b>		
		4/3 Centre ouvert	Electri.	M8 verrouillable	85	<b>P2M1SGEE2C</b>	91	<b>P2M2SGEE2C</b>	
A clipper				85	<b>P2M1SGEE2CW</b>	91	<b>P2M2SGEE2CW</b>		
Pneum.		2 x 3/2 NC + NC avec anti-retour d'échapt		75	<b>P2M1SGPP</b>	81	<b>P2M2SGPP</b>		

**Connecteurs pneumatiques \***

Désignation	Ø tube	M (g)	Taille 1		Taille 2	
			Référence	M (g)	Référence	M (g)
 <p>Droit</p>	G1/8"	2	<b>FMDG1-1</b>			
	4 mm	2	<b>FMD04-1</b>			
	6 mm	3	<b>FMD06-1</b>	3	<b>FMD06-2</b>	
	8 mm				4	<b>FMD08-2</b>
	10 mm				5	<b>FMD10-2</b>
	12 mm				6	<b>FMD12-2</b>
 <p>Coudé</p>	G1/8"	3	<b>CMDG1-1</b>			
	4 mm	3	<b>CMD04-1</b>			
	6 mm	5	<b>CMD06-1</b>	5	<b>CMD06-2</b>	
	8 mm				6	<b>CMD08-2</b>
	10 mm				7	<b>CMD10-2</b>
	12 mm				8	<b>CMD12-2</b>
Silencieux		3	<b>MMDVA1</b>	5	<b>MMDVA2</b>	
Bouchon		3	<b>PMDXX1</b>	5	<b>PMDXX2</b>	

\* Quantité indivisible: 10

**Connecteurs électriques**

	Désignation	Connecteur	Long. de câble	M (g)	Référence	
 <p>Connecteur verrouillable M8</p>  <p>Connecteur à clipper</p>	Avec LED, protection contre les surtensions et câbles à raccorder, protégé IP67	M8 / 2 fils volants	Câble 2 m	62	<b>P8LS08L226C</b>	
			Câble 5 m	155	<b>P8LS08L526C</b>	
			Câble 9 m	180	<b>P8LS08L926C</b>	
	Connecteur à clipper - IP40	Individuel : Incluant 2 fils volants Multiple : Incluant 1 commun (0Vdc) et 1 fil volant par connecteur	1 x connecteur à clipper	Câble 1 m	8	<b>P8LW021C</b>
				Câble 2 m	12	<b>P8LW022C</b>
				Câble 1 m	12	<b>P8LW021C02</b>
				Câble 1 m	20	<b>P8LW021C04</b>
				Câble 1 m	36	<b>P8LW021C08</b>
	Connecteur droit auto-dénudant à visser, protégé IP67		M8 M12		12	<b>P8CS0803J</b>
					15	<b>P8CS1204J</b>