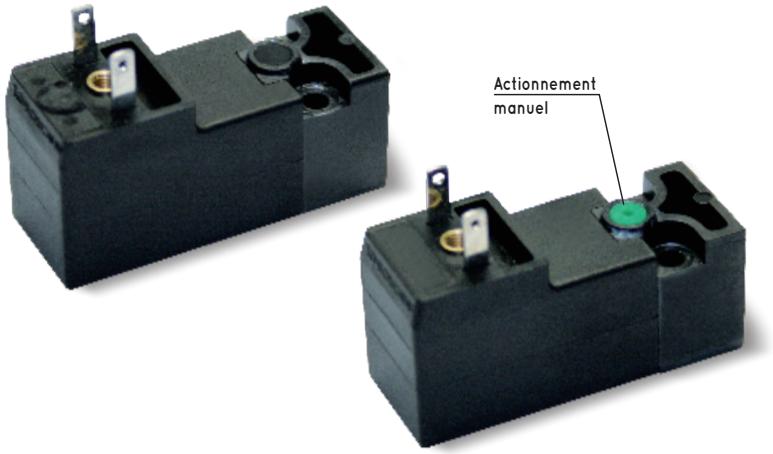
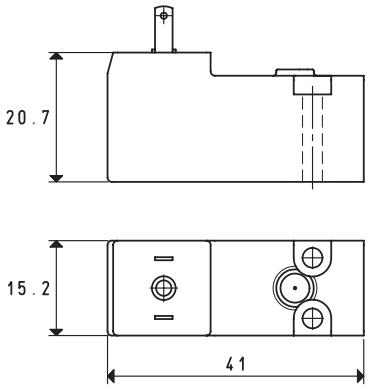
ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE POUR ÉLECTROVANNES AVEC BOBINE ÉLECTRIQUE À BASSE ABSORPTION

ÉLECTROPILOTES AVEC BOBINE ÉLECTRIQUE À BASSE ABSORPTION INTÉGRÉE

Les électropilotes sont de petites vannes à trois voies, actionnées par une bobine électrique intégrée, capable de gérer l'air comprimé ou le vide, pour le pilotage des électrovannes.
Les bobines électriques des électropilotes sont entièrement plastifiées en résine synthétique, exécution étanche, classe d'isolement F (jusqu'à 155 °C) aux normes EN 60664, avec des connexions électriques à deux bornes de 3 mm, pour un connecteur micro aux normes EN175301-803 - C.
Niveau de protection IP 54 ; IP 65 avec le connecteur inséré.
Tolérance admise sur la valeur nominale de la tension : ±10%
Tolérance admise sur la valeur nominale de la fréquence : ±5%
Température ambiante : de -10 à +45 °C.
Température du fluide : de -10 à +95 °C
Puissance électrique : de 1 à 2 W.





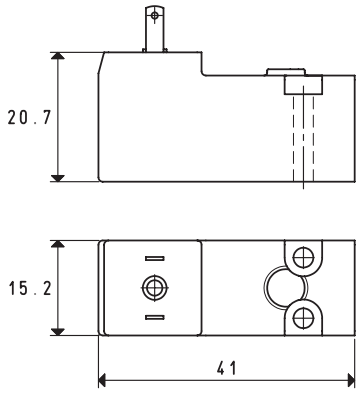
ÉLECTROPILOTES AVEC BOBINE ÉLECTRIQUE À BASSE ABSORPTION INTÉGRÉE

Art.	Service ED	Puissance W	Tension électrique Volt	Pression (bar) min	Pression (bar) max	Poids g
00 07 301	100%	1	12 / 50 - 60Hz	0	8	32
00 07 302	100%	1	24 / 50 - 60Hz	0	8	32
00 07 303	100%	2	12 / CC	0	8	32
00 07 304	100%	2	24 / CC	0	8	32
	Pour électrovannes art.					
	07 01 13 - 07 02 13 - 07 03 13 - 07 04 13 - 07 05 13 - 07 06 13 - 07 08 13 - 07 09 13					
	07 03 13 LP - 07 04 13 LP - 07 05 13 LP - 07 06 13 LP					
00 07 305	100%	1	12 / 50 - 60Hz	0	1	32
00 07 306	100%	1	24 / 50 - 60Hz	0	1	32
00 07 307	100%	2	12 / CC	0	1	32
00 07 308	100%	2	24 / CC	0	1	32
	Pour électrovannes art.					
	07 03 43 - 07 04 43 - 07 05 43					

Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{mm}{25.4}$; pounds = $\frac{g}{453.6} = \frac{Kg}{0.4536}$

ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE POUR ÉLECTROVANNES AVEC BOBINE ÉLECTRIQUE À BASSE ABSORPTION

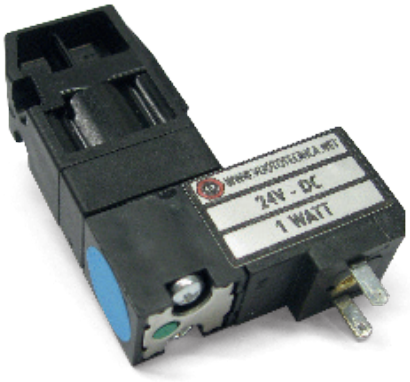
Les dessins en 3D sont disponibles sur le site **vuototecnica.net**

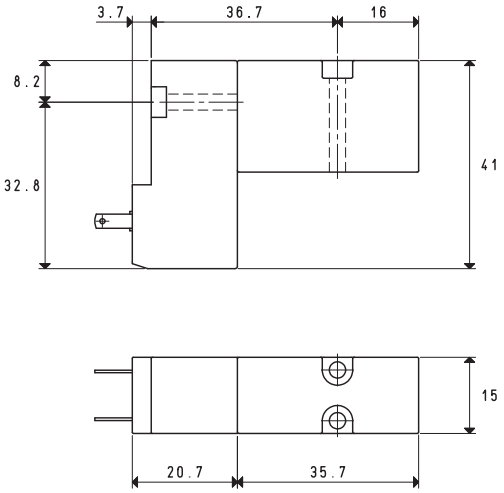


ÉLECTROPILOTES À IMPULSIONS, BISTABLES, AVEC BOBINE ÉLECTRIQUE À BASSE ABSORPTION INTÉGRÉE

Art.	Service ED	Puissance W	Tension électrique Volt	Pression (bar) min	Pression (bar) max	Poids g
00 07 309	100%	1	12 / CC	0	8	30
00 07 310	100%	1	24 / CC	0	8	30
	Pour électrovannes art.					
	07 01 53 - 07 02 53 - 07 03 53 - 07 04 53 - 07 05 53 - 07 06 53 - 07 08 53 - 07 09 53					
	07 03 53 LP - 07 04 53 LP - 07 05 53 LP - 07 06 53 LP					
00 07 311	100%	1	12 / CC	0	1	30
00 07 366	100%	1	24 / CC	0	1	30
	Pour électrovannes art.					
	07 03 63 - 07 04 63 - 07 05 63					

ÉLECTROPILOTES AVEC VANNE INTERFACE





ÉLECTROPILOTES AVEC VANNES INTERFACE

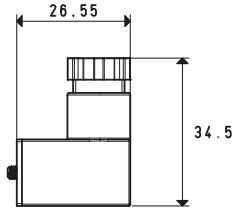
Art.	Pression (bar) min	Pression (bar) max	Poids g	Tension électrique Volt	Pour électrovannes art.
00 15 437	0	8	52	24 / CC	07 06 13 - 07 06 13 LP - 07 08 13 - 07 09 13
00 07 411	0	8	52	24 / CC (bistable)	07 06 53 - 07 06 53 LP - 07 08 53 - 07 09 53
00 07 412	0	8	52	24 / 50 - 60Hz	07 06 13 - 07 06 13 LP - 07 08 13 - 07 09 13

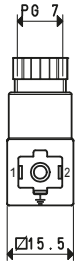
Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{mm}{25.4}$; pounds = $\frac{g}{453.6} = \frac{Kg}{0.4536}$

ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE POUR ÉLECTROVANNES AVEC BOBINE ÉLECTRIQUE À BASSE ABSORPTION

CONNECTEURS

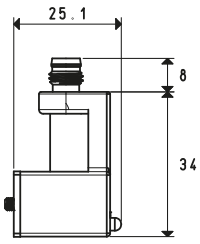
Les connecteurs sont des éléments essentiels pour amener le courant électrique aux électropilotes avec une bobine à basse absorption intégrée.
Ils sont disponibles dans la version simple à fiche, avec LED pour le signalement de la présence de tension, sur demande, avec des circuits antiparasitage, avec une protection contre les surtensions et l'inversion des polarités. Tous les connecteurs offrent une protection totale contre les jets d'eau, selon les normes EN 60529 (classe de protection IP 65), quand ils sont correctement installés.
De plus, ils répondent aux normes EN 60664, tension de travail jusqu'à 250 V, catégorie surtension II, degré d'utilisation 3, en ce qui concerne la classe d'isolement.
Dans tous les connecteurs, l'union entre les supports pour contacts et la protection externe est à déclenchement afin de garantir un blocage sûr et un montage rapide.
La sécurité du blocage est essentielle pour garantir la protection complète de l'opérateur pendant la manipulation du connecteur. Le support pour contacts peut être facilement extrait de son boitier en utilisant simplement un tournevis. De plus, cette opération permet d'orienter le contact de la terre dans la direction souhaitée.

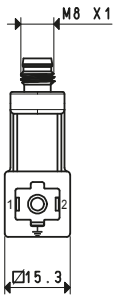


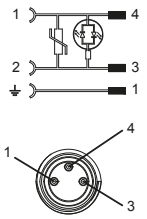


CONNECTEURS DE CÂBLAGE POUR BOBINES

Art.	Tension	Débit nominal des contacts	Connexions	Formulaire	Presse-étoupe	Température d'exercice	Matériel	Poids	Remarques
		A				°C		g	
00 15 157	max 250V	max 10	2P+T	C	PG 7	-40 ÷ +60	Plastique transparent	8	Avec LED jaune
	Pour bobines art.								
	00 07 301 - 00 07 302 - 00 07 303 - 00 07 304 - 00 07 305 - 00 07 306 - 00 07 307 - 00 07 308								
	00 07 309 - 00 07 310 - 00 07 311 - 00 07 366 - 00 07 411 - 00 07 412 - 00 15 437								







CONNECTEURS M8 3 BROCHES POUR BOBINES

Art.	Tension	Débit nominal des contacts	Connexions	Formulaire	Connecteur	Température d'exercice	Matériel	Poids	Remarques
		A				°C		g	
00 07 424	24V/CC - 24V/50 - 60Hz	max 4	2P+T	C	M8 3 broches	-40 ÷ +60	Plastique noir	11	Avec LED rouge et VDR
	Pour bobines art.								
	00 07 301 - 00 07 302 - 00 07 303 - 00 07 304 - 00 07 305 - 00 07 306 - 00 07 307 - 00 07 308								
	00 07 309 - 00 07 310 - 00 07 311 - 00 07 366 - 00 07 411 - 00 07 412 - 00 15 437								

Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch = $\frac{mm}{25.4}$; pounds = $\frac{g}{453.6} = \frac{Kg}{0.4536}$