

**Titre: EU ATEX DIRECTIVE 93/9/EC & 2014/34/EU – DECLARATION DE CONFORMITE – Non Electrique (FRENCH)**

Les actionneurs rotatifs non électriques fabriqués par Kinetrol et listés ci-dessous sont conformes aux exigences de la Directive ATEX 93/9/EC ou 2014/34/EU. Autre directive applicable: 06/42/EC

Groupe d'équipements : II (non minier). Atmosphères explosives gaz et poussières (GD) et EPL Gb & Db.

Notification d'assurance qualité N° SIRA 02 ATEX M166.

Actionneurs et ressorts de rappel – ATEX Catégorie 1 – certificat N° BASEEFA 03 ATEX 0443X.

Certifications Catégorie 2 couvertes par la documentation interne KINETROL KTR118 & KTR121, conservée par un organisme notifié.

Référence produit	Catégorie de certification par taille d'actionneur															
	01	02	03	05	07	08	09	10	12	14	15	16	18	20	30	60
**0-100/**4-100	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
**5-100/**B-100	-	-	1	1	1	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-
**9-100/**7-100	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
**6-100/**C-100	-	-	1	1	1	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-
**1-100/**3-100	-	-	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-
**2-100/**A-100	-	-	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-
***F100	-	-	1	1	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
***-020	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
***F020	-	-	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-
***S020	-	-	-	1	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
***-1001/**-1002	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-
***-0205	-	-	2	2	2	-	2	-	2	2	2	2	2	-	-	-
***-0206	-	-	2	2	2	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
024-020-1016	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
***-020-1016/7	-	-	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
***F020-1016/7	-	-	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
***S020-1016/7	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0**-020-1012	-	-	-	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0** K/BOX	-	-	-	2	2	-	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-
G3 D/BOX	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	-	-
***_***L	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
***_***-2100	-	-	-	1	1	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
***_***-2104	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
***-100-2118	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(***-900-4660/1/2)																
***_***-2200	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
***_***-2201	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
***_**2	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-
***_**2U0000*0	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

\*\*\* indique la taille de l'actionneur et le type de taraudage. Toutes les tailles d'actionneurs sont détaillées dans le catalogue Kinetrol.

- 2118 couvre également 020-900-4660/1/2 avec corps en acier inoxydable.
- L'option 'L' abaisse le minimum de température ambiante à -40°C (Catégorie 2 seulement).
- Tous les ressorts de rappel peuvent être de type 020, 030, 080 ou 090 selon le sens d'enroulement du ressort et selon l'interface de montage.
- Les ressorts 'basse pression' sont certifiés Catégorie 2 – voir le catalogue KF84.
- Les arcades de fixation et douilles d'accouplement sont incluses dans la Catégorie 1.
- Les actionneurs à course angulaire réduite par contre-plaques spécifiques sont certifiés Catégorie 2 comme indiqué dans TD15.
- Les produits spécifiques peuvent être certifiés Catégorie 2 – se référer au marquage du produit.

Les équipements Catégorie 1 sont conformes à la directive 93/9/EC selon les normes EN 13463-1 : 2009, EN 13463-5 : 2011.

Les équipements Catégorie 2 sont conformes à la directive 2014/34/EU selon les normes EN ISO 80079-36 : 2016, EN ISO 80079-37 : 2016.

  
R.C.Chapman, Engineering Manager For & on behalf of Kinetrol Ltd.

Version	Auteur	Date	<b>KINETROL</b>	Trading Estate, Farnham, Surrey, GU9 9NU, England	Doc.No. TD125-2
AG	D.G.W.	19/10/18			Page 1 sur 1