

**COMMUTATEURS ROTATIFS
PROFESSIONNELS**
INDUSTRIAL ROTARY SWITCH



Téléphone : +377 92 05 66 88
Télécopieur : +377 92 05 77 26

SERIE K

Implantation sur circuit imprimé

Ecart angulaire	Combinaison	Entrées	Sorties
30°	1c 12p	A	1 à 12
	2c 6p	A	1 à 6
	3c 4p	D	7 à 12
		A	1 à 4
		C	5 à 8
		E	9 à 12
60°	4c 3p	A	1 à 3
	1c 6p 2c 3p 3c 2p	C	4 à 6
		D	7 à 9
		F	10 à 12
		A	1.3.5.7.9.11
		D	1.3.5
A		7.9.11	
90°	4c 2p	A	1.3
	1c 4p 2c 2p 3c 2p	E	5.7
		C	9.11
		A	1.3
		C	4.6
		D	7.9
F		10.12	

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Angle entre 2 positions
Angle between 2 positions
30° - 60°
45° ou 90°

Isolant
Insulation
Alkyde

Pouvoir de coupure
Breaking power
250 mA - 50 V c.c.

Résistance de contact
Contact resistance
≤ 5 mΩ

Rigidité diélectrique
Dielectric strength
≥ 1000 V.c.c.

Résistance d'isolement
Insulation resistance
≥ 10¹¹ MΩ

Température d'utilisation
Temperature range
-40°C
+85°C

Résistance des butées
Resistance of stop
40 cm N

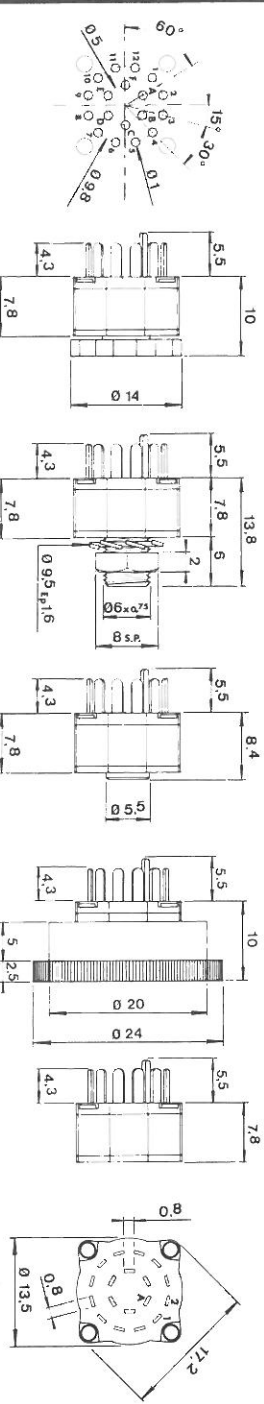
Passation des Commandes : Voir page 5
Order procedure : See page 5

Recommandations : Voir page 3
Recommendations : See page 3

MASSE (g)	
KB	3,8
KD	5,3
KF	3,6
KM	5,2
KX	3,3
KDL	6,4
KFL	5,3

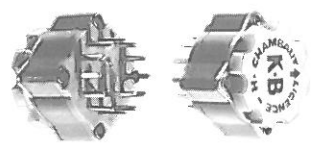
Fabriquée en 7 versions : KB - KD - KF - KM - KX - KDL et KFL, à partir de 1 circuit 12 positions avec ou sans butée, jusqu'à 4 circuits 3 positions, avec ou sans court-circuit au passage. Livrable en 30° - 60° et 90° entre 2 positions. Existe en 45°, nous consulter.
Made in 7 types : KB - KD - KF - KM - KX - KDL and KFL, from 1 pole 12 positions with or without stop, up to 4 poles 3 positions with or without shorting contact. Supplied in 30° - 60° or 90° between 2 positions. Option 45°, please consult us.

Les butées ne sont ni réglables, ni retirables, bien préciser à la commande le nombre de positions utilisées ou sans butée.
The stops cannot be adjusted or removed, for that reason please precise on your order the number of positions required or if it should be without stop.

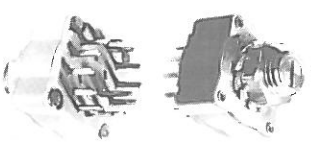


Tous les montages 1c, 2 ou 3 pos. (sauf KD et KDL) sont équipés de lames non actives en 6 et 9 afin de permettre une meilleure fixation du commutateur sur le circuit imprimé.
All types 1c, 2 or 3 pos. (excepti KD and KDL) are equipped with non active terminals at 6 and 9 to obtain a firmer mounting on the PCB.

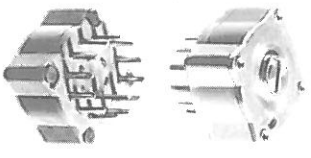
KB Commande par bouton moleté
Activated by knurled knob



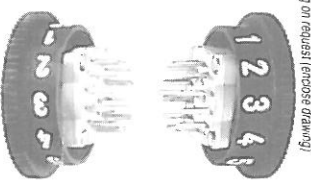
KD Montage sur panneau
Commande par fente de tournevis 0,7 x prof. 1
Panel mount activated by screw driver



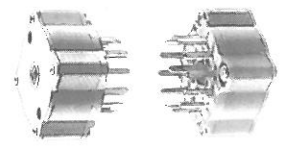
KF Commande par fente de tournevis 0,7 x prof. 1
Activated by screw driver



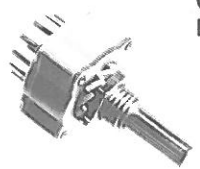
KM Commande à molette pour affichage. Gravure sur demande (fournir un plan de marquage)
Activated by serrated engraved knob engraving on request (enclose drawing)



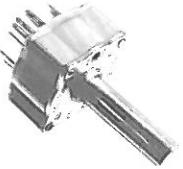
KX Emboîtement pour carré de 2
Entraînement par carré de 2
Activated by special square tool (on request)



KDL

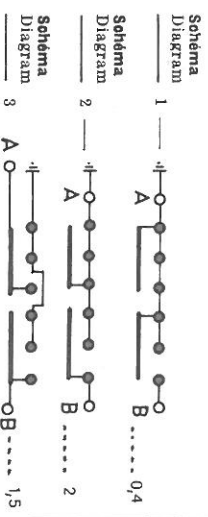


KFL



Veillez porter un soin tout particulier à la réalisation de votre circuit imprimé car, lors de l'embranchement, toute erreur d'entraxe ou perçage risquerait de nuire au bon fonctionnement de l'appareil.
A particular care should be taken in the layout of the PCB because, when mounting, any error in dimensions or drilling can influence the correct performance of the switch

Capacité entre pièces de contact
Capacity between contacts and ground pF



Sur demande les modèles KD et KF peuvent être équipés d'un axe de 0,4 mm sur une longueur standard de 16 mm. L'étrécissement de l'axe ne peut être assuré que sur KD et KDL.
On request the versions KD and KF can be supplied with a shaft 0,4 and standard length 16 mm. Sealed shaft is only possible on versions KD and KDL.