

## REDUCTEURS A ARBRE COAXIAL SERIE K

### K30 (12/24V)



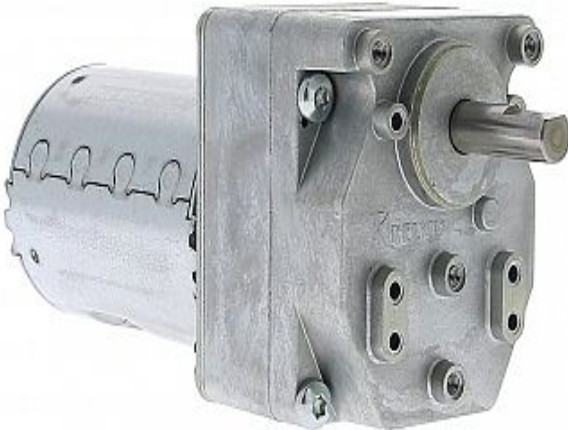
Boîte de vitesses à haute endurance pour une charge de travail continue dans toutes les situations position, à la température ambiante de  $-15$  à  $50$  ° C, avec une charge de couple vers le haut à  $3$  Nm, charge constante. Fabriqué en Zamak moulé sous pression. Montage frontal par quatre M4 Trous filetés. Pignons droits avec pignons en acier et roues dentées, avec traitement thermique superficiel. Arbre de sortie. Tige en acier  $\varnothing 6$  mm, longueur utile  $15$  mm, avec un méplat. Charge de l'arbre de sortie :

Tirer dans la direction axiale  $200$  N  $\approx$   $20$  Kg.

Pousser la direction axiale  $20$  N  $\approx$   $2$  Kg.

Direction radiale, à  $8$  mm de la boîte  $150$  N  $\approx$   $15$  Kg

### K80 (24V)



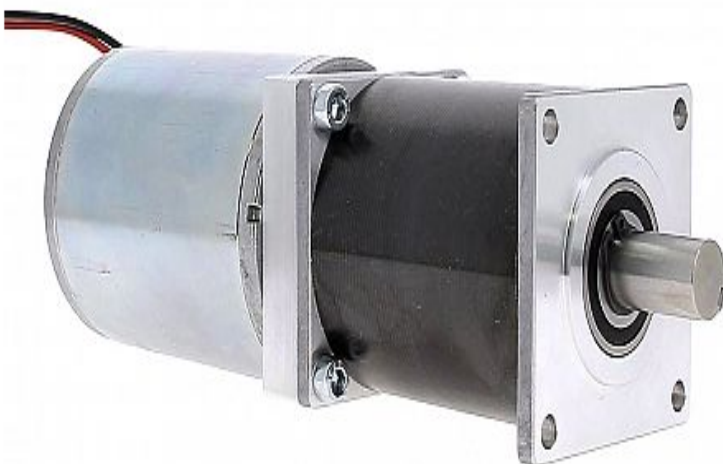
Réducteur à haute endurance pour une charge de travail continue intense dans n'importe quelle position, à la température ambiante de  $-15$  à  $50$  ° C, avec couple de charge jusqu'à  $8$  Nm. Fabriqué en Zamak moulé sous pression. Montage frontal par quatre M5 trous filetés (3 identiques à la boîte de vitesses K40). Pignons droits avec pignons et en acier roues, avec cas chaleur superficielle anti-friction traitement. Les engrenages intermédiaires allument redressés durcis arbres en acier, qui sont fixés à la boîte. Arbre de sortie. Tige en acier  $\varnothing 10$  mm, longueur utile  $30$  mm.

Charge de l'arbre de sortie :

Direction axiale, tirez ou poussez  $500$  N  $\approx$   $50$  Kg.

Direction radiale, à  $15$  mm de la boîte  $400$  N  $\approx$   $40$  Kg

### KPL57 (12/24V)



Réducteur planétaire à haute endurance pour lourde charge de travail continue dans n'importe quelle position, température de  $-20$  à  $65$  ° C, avec un couple de charge jusqu'à  $35$  Nm, charge constante. Boîte en acier. Fixation frontale par quatre trous  $\varnothing 5,1$ . Ensemble de vitesse. Engrenages en acier trempé garantissant une excellente durée de vie. Arbre de sortie.  $\varnothing 12,7$ . Arbre en acier inoxydable, utilisable  $25$  mm longueur, avec une rainure de clavette

Charge de l'arbre de sortie:

Direction axiale, tirez ou poussez  $490$ N.

Direction radiale, à  $5$  mm de la boîte  $560$ N.