

Codeurs spéciaux & Détecteurs

www.dplusa.fr

Codeur incrémental - Version économique

Résolution 1...120 impulsions

G 305



G 305

Points forts

- Codeur économique
- Jusqu'à 120 impulsions
- Facilement utilisable avec une roue de mesure
- 1 ou 2 sorties d'axe
- Fixation axiale et radiale

Caractéristiques électriques

Plage d'alimentation	10...30 VDC
Consommation à vide	≤40 mA
Résolution (imp. par tour)	5...120
Fréq. de commutation	≤10 kHz
Signaux de sortie	A ou A 90° B
Etage de sortie	Totem pôle, NPN et PNP

Caractéristiques mécaniques

Boîtier	62,5 x 70 mm
Axe	ø7 mm 1 ou 2 sortie(s) d'axe
Protection	IP 52
Vitesse de rotation	≤6000 t/mn
Charge	≤5 N axial ≤10 N radial
Matière	Boîtier : synthétique
Température d'utilisation	0...+60 °C
Humidité relative	95% sans condensation
Poids	130 g
Raccordement	Embase mâle

Diagramme des sorties

Pour une rotation en sens horaire et vue sur l'axe.

Sortie 1 voie



Sortie 2 voies



