RO6361

Codeur incrémental à arbre creux

RO-0006-I24/N1U



(€ c910 us

| Caractéristiques du produit | | |
|--|----------|-------------------------------------|
| Résolution | | 6 points |
| Type d'arbre | | arbre creux unidirectionnel |
| Diamètre de l'arbre | [mm] | 12 |
| Données électriques | | |
| Tension d'alimentation | [V] | 1030 DC |
| Consommation | [mA] | < 150 |
| Sorties | | |
| Technologie | | HTL |
| Courant max. par sortie | [mA] | 20 |
| Fréquence de commutation | [kHz] | 300 |
| Version protection courts- circuits | | < 60 s |
| Déphasage canal A et B | [°] | 90 |
| Etendue de mesure / plage | de régla | age |
| Résolution | | 6 points |
| Conditions d'utilisation | | |
| Température ambiante | [°C] | -3085 |
| Remarque sur la température ambiante | | en cas de câble à pose fixe: -30 °C |
| Température de stockage | [°C] | -30100 |
| Humidité relative de l'air max. | [%] | 98 |
| Indice de protection | | IP 64 |

RO6361

Codeur incrémental à arbre creux





| Tests / homologations | |
|--|---|
| Tenue aux chocs | 100 g (6 ms) |
| Tenue aux vibrations | 10 g (552000 Hz) |
| Données mécaniques | |
| Dimensions [m | m] Ø 58 / L = 35,5 |
| Matières | aluminium |
| Vitesse de rotation [U/m mécanique max. | in] 12000 |
| Couple de démarrage max. [N | m] 1 |
| Température de référence [couple | C] 20 |
| Type d'arbre | arbre creux unidirectionnel |
| Diamètre de l'arbre [m | m] 12 |
| Ajustement de l'arbre | H7 |
| Matière de l'arbre | acier inox |
| Profondeur d'installation de [m l'arbre | m] 10 |
| Désalignement axial max. de [m l'arbre | m] 1; (déport radial max. : ± 0,05 mm) |
| Raccordement électrique | |
| Câble: 1 m, PUR; radial | |
| brun A vert A inversé gris B rose B inversé rouge index 0 noir index 0 invers bleu 1030V déte blanc OV détecteur brun / vert 1030V (Up) blindage boîtier | |
| Diagrammes et courbes | |
| Diagramme d'impulsions | sens de rotation dans le sens horaire (vue sur l'arbre) |