RA6002

Codeur incrémental à arbre creux

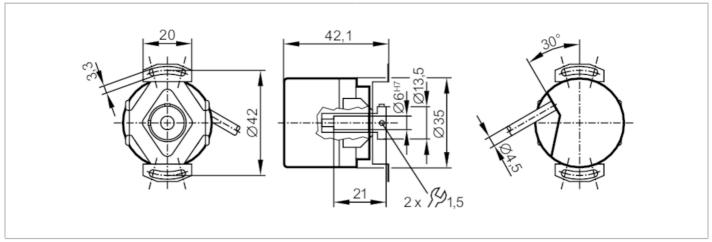
RA-0500-I24/N6



Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: RA3101 + EVC546

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !





Caractéristiques du produi	t	
Résolution		500 points
Type d'arbre		arbre creux unidirectionnel
Diamètre de l'arbre	[mm]	6
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	1030 DC
Consommation	[mA]	150
Sorties		
Technologie		HTL
Courant max. par sortie	[mA]	50
Fréquence de commutation	[kHz]	160
Version protection courts- circuits		< 60 s
Déphasage canal A et B	[°]	90
Etendue de mesure / plage	de régla	age
Résolution		500 points
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-3070
Humidité relative	[%]	75; (brièvement: 95 %)
Protection		IP 64
Tests / Homologations		
Tenue aux chocs		100 g (6 ms)
Tenue aux vibrations		10 g (552000 Hz)
Données mécaniques		
Poids	[g]	490
Dimensions	[mm]	Ø 35 / L = 42,1

RA6002

Codeur incrémental à arbre creux



RA-0500-I24/N6

Matières		aluminium
Vitesse de rotation mécanique max.	[U/min]	10000
Couple de démarrage max.	[Nm]	2,5
Température de référence couple	[°C]	20
Type d'arbre		arbre creux unidirectionnel
Diamètre de l'arbre	[mm]	6
Ajustement de l'arbre		H7
Matière de l'arbre		acier (1.4104)
Profondeur d'installation	[mm]	621
Déport axial max. de l'arbre	[mm]	0,5

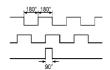
Raccordement électrique

Câble: 6 m, PUR; radial, utilisation axiale possible

brun 0 V A vert gris В 0 V B rose index 0 rouge noir 0 V index 0 brun / vert L+ (Up) blanc / vert L- 0V (Un) violet défaut inversé blindage boîtier

Diagrammes et courbes

Diagramme d'impulsions



Drehrichtung im Uhrzeigersinn (auf die Welle gesehen)