

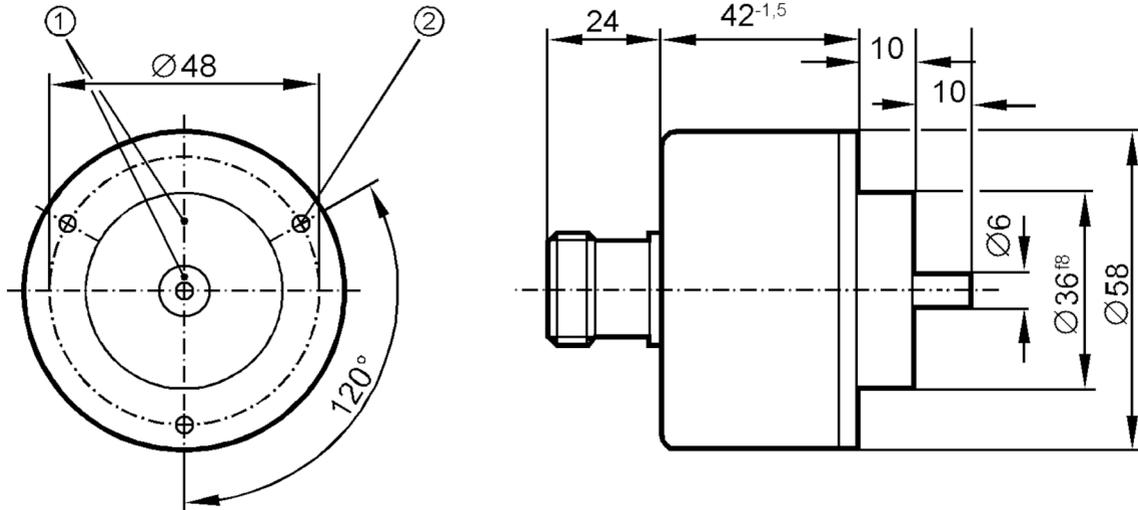
RV6130



Codeur incrémental à arbre plein

RV-0250-I24/S S

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



- 1 position du repère
- 2 M3 profondeur 5 mm



Caractéristiques du produit

Résolution	250 points
Type d'arbre	arbre plein
Diamètre de l'arbre [mm]	6

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...30 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 réglage

Résolution	250 points
------------	------------

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-30...85
Température de stockage [°C]	-30...100
Humidité relative [%]	98
Protection	IP 64

RV6130



Codeur incrémental à arbre plein

RV-0250-I24/S S

Tests / Homologations

Tenue aux chocs	100 g (6 ms)
Tenue aux vibrations	10 g (55...2000 Hz)

Données mécaniques

Dimensions [mm]	Ø 58 / L = 85
Matières	aluminium
Vitesse de rotation mécanique max. [U/min]	12000
Couple de démarrage max. [Nm]	1
Température de référence couple [°C]	20
Type d'arbre	arbre plein
Diamètre de l'arbre [mm]	6
Matière de l'arbre	acier (1.4104)
Charge max. sur l'arbre axiale en bout d'arbre [N]	10
Charge max. sur l'arbre radiale en bout d'arbre [N]	20

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x, axial

1	0V Un
2	+Ub (10...30V)
3	A
4	B
5	index 0

Diagrammes et courbes

Diagramme d'impulsions

Drehrichtung im Uhrzeigersinn (auf die Welle gesehen)