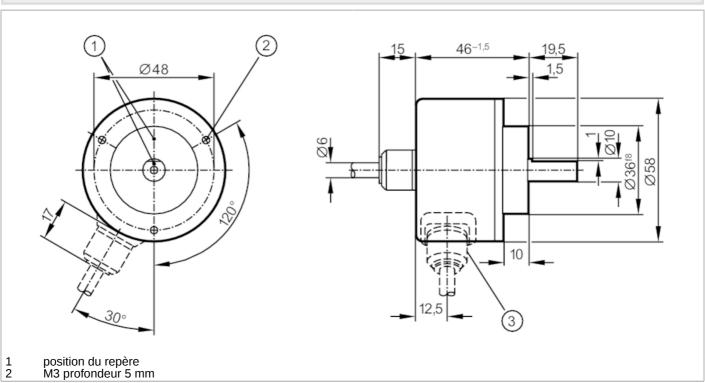
# **RV6145**

## Codeur incrémental à arbre plein

RV-2000-I24/L6



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





ambiante

Caractéristiques du produi	t	
Résolution		2000 points
Type d'arbre		arbre plein
Diamètre de l'arbre	[mm]	10
Application		
Principe de fonctionnement		incrémental
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	1030 DC
Consommation	[mA]	150
Sorties		
Technologie		HTL
Courant max. par sortie	[mA]	50
Fréquence de commutation	[kHz]	300
Version protection courts- circuits		< 60 s
Déphasage canal A et B	[°]	90
Etendue de mesure / plage	de régl	age
Résolution		2000 points
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-3085
Remarque sur la température		en cas de câble à pose fixe

# **RV6145**

# Codeur incrémental à arbre plein



RV-2000-I24/L6

Température de stockage [°C]	-30100		
Protection	IP 64		
Tests / Homologations			
Tenue aux chocs	100 g (6 ms)		
Tenue aux vibrations	10 g (552000 Hz)		
Données mécaniques			
Poids [g]	733,8		
Dimensions [mm]	Ø 58 / L = 46		
Matières	aluminium		
Vitesse de rotation [U/min] mécanique max.	12000		
Couple de démarrage max. [Nm]	1		
Température de référence [°C] couple	20		
Type d'arbre	arbre plein		
Diamètre de l'arbre [mm]	10		
Matière de l'arbre	acier (1.4104)		
Charge max. sur l'arbre [N] axiale en bout d'arbre	10		
Charge max. sur l'arbre [N] radiale en bout d'arbre	20		
Raccordement électrique			
Câble: 6 m, PUR; axial			
brun A vert A inversé gris B rose B inversé rouge index 0 noir index 0 inversé bleu L+ détecteur blanc OV détecteur brun / vert L+ (Up) blanc / vert OV (Un) violet défaut inversé blindage boîtier			
Diagrammes et courbes			
Diagramme d'impulsions	Drehrichtung im Uhrzeigersinn (auf die Welle gesehen)		