## **RU1130**

#### Codeur incrémental à arbre plein

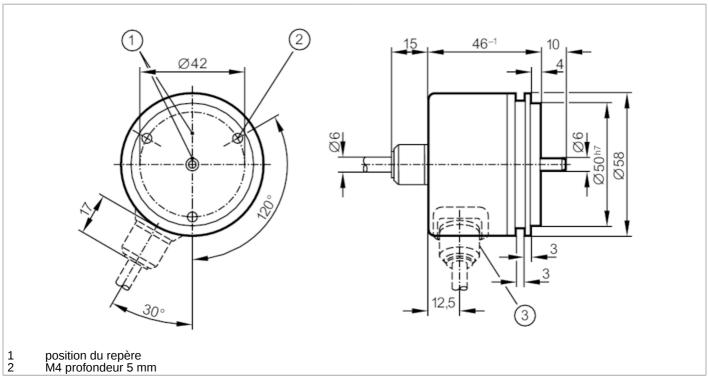
RU-0360-I05/N8



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

#### Article de remplacement: RU1166

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



# $\epsilon$

Caractéristiques du produi	t		
Résolution		360 points	
Type d'arbre		arbre plein	
Diamètre de l'arbre	[mm]	6	
Données électriques			
Tolérance de la tension d'alimentation	[%]	10	
Tension d'alimentation	[V]	5 DC	
Consommation	[mA]	150	
Sorties			
Technologie		TTL	
Courant max. par sortie	[mA]	20	
Fréquence de commutation	[kHz]	300	
Déphasage canal A et B	[°]	90	
Etendue de mesure / plage de réglage			
Résolution		360 points	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-20100	
Température de stockage	[°C]	-30100	

## **RU1130**

### Codeur incrémental à arbre plein





Indice de protection	IP 64
Tests / homologations	
Tenue aux chocs	100 g (6 ms)
Tenue aux vibrations	10 g (552000 Hz)
Données mécaniques	
Dimensions [mn	Ø 58 / L = 46
Matières	aluminium
Vitesse de rotation [U/mir mécanique max.	12000
Couple de démarrage max. [Nn	1
Température de référence [°C couple	20
Type d'arbre	arbre plein
Diamètre de l'arbre [mn	6
Matière de l'arbre	acier (1.4104)
Charge max. sur l'arbre [Naxiale en bout d'arbre	10
Charge max. sur l'arbre [N radiale en bout d'arbre	20
Bride de fixation	Flasque synchro
Raccordement électrique	
Câble: 8 m, PUR; radial	
brun A	
vert A inversé	
gris B	
rose B inversé	
rouge index 0	
noir index 0 inversé	
bleu L+ détecteur	
blanc 0V détecteur	
brun / vert L+ (Up)	
blanc / vert 0V (Un)	
violet défaut inversé	
blindage boîtier	
Diagrammes et courbes	
Diagramme d'impulsions	
. <u>J</u>	180°,180°, 
	sens de rotation dans le sens horaire (vue sur l'arbre)