

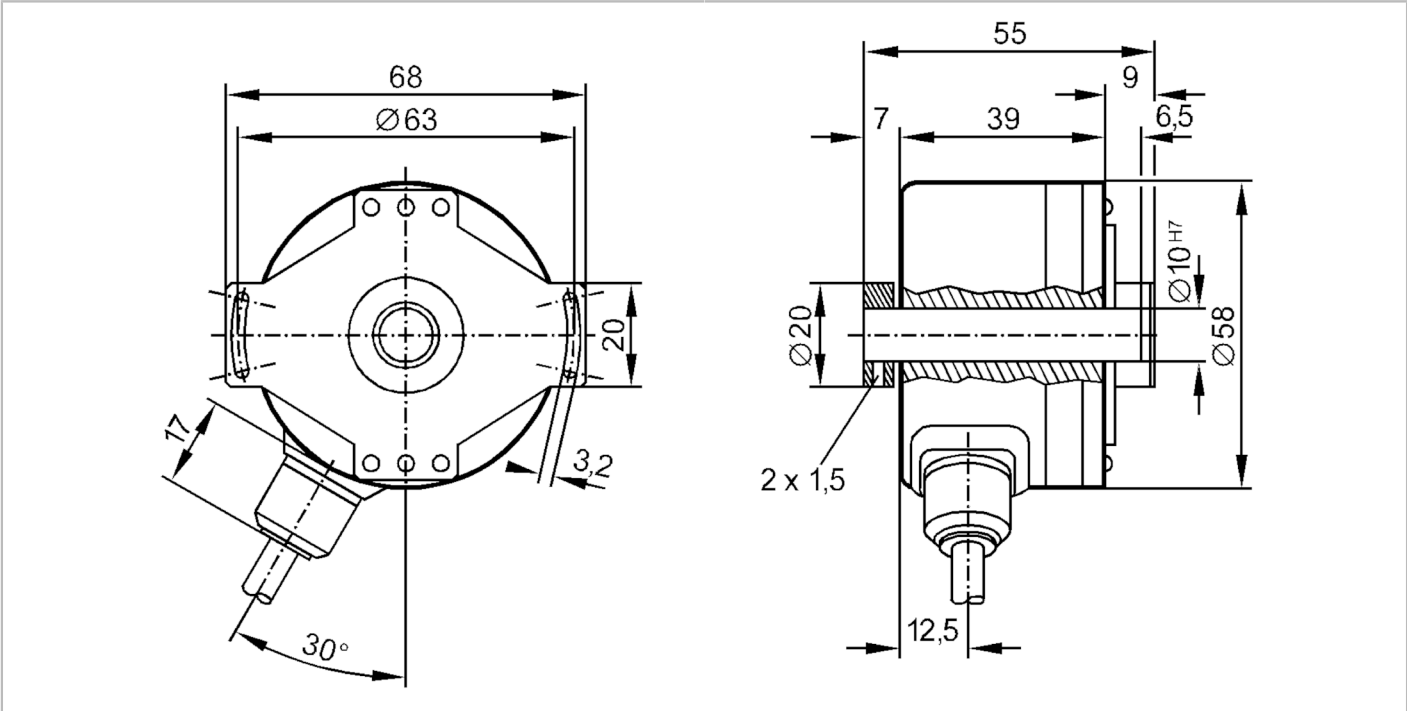
RO1316



Codeur incrémental à arbre creux

RO-0360-I05/N11

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

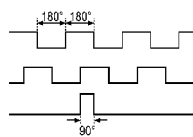


Caractéristiques du produit		
Résolution		360 points
Type d'arbre		arbre creux traversant
Diamètre de l'arbre [mm]		10
Données électriques		
Tolérance de la tension d'alimentation [%]		10
Tension d'alimentation [V]		5 DC
Consommation [mA]		< 150
Sorties		
Technologie		TTL
Courant max. par sortie [mA]		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]		-30...100
Température de stockage [°C]		-30...100
Humidité relative [%]		98
Protection		IP 64



Codeur incrémental à arbre creux

RO-0360-I05/N11

Tests / Homologations		
Tenue aux chocs		100 g (6 ms)
Tenue aux vibrations		10 g (55...2000 Hz)
Données mécaniques		
Dimensions [mm]		Ø 58 / L = 55
Matières		aluminium
Vitesse de rotation [U/min]		12000
mécanique max.		
Couple de démarrage max. [Nm]		2,5
Température de référence couple [°C]		20
Type d'arbre		arbre creux traversant
Diamètre de l'arbre [mm]		10
Ajustement de l'arbre		H7
Matière de l'arbre		acier inox
Profondeur d'installation [mm]		10
Déport axial max. de l'arbre [mm]		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 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	 Drehrichtung im Uhrzeigersinn (auf die Welle gesehen)	