

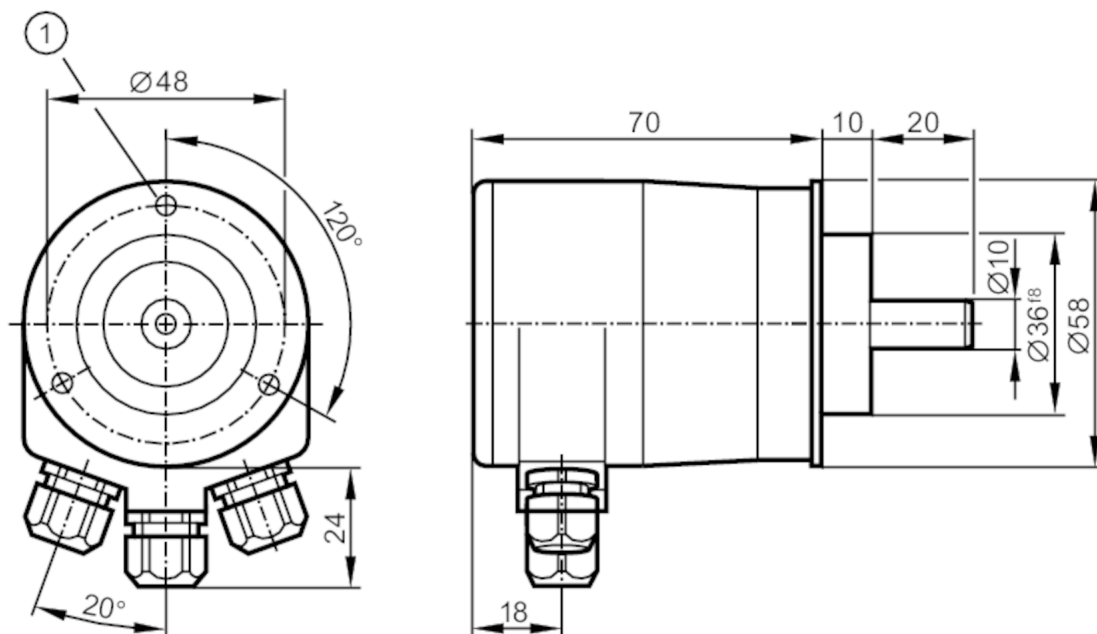
Codeur multi-tours absolu à arbre plein

RMK0025-C24/E

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

Article de remplacement: RM7012

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



1 M4 profondeur 5 mm



Caractéristiques du produit

Résolution	8192 pas; 4096 tours; 25 bit
Interface de communication	CAN
Type d'arbre	arbre plein
Diamètre de l'arbre [mm]	10

Application

Principe de fonctionnement	absolu
Type de tour	Multi-tours (multiturn)

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	9...36 DC
Consommation [mA]	< 250
Protection contre l'inversion de polarité	oui

Sorties

Protection courts-circuits	oui
Code	TOR

Etendue de mesure / plage de réglage

Résolution	8192 pas; 4096 tours; 25 bit
------------	------------------------------

Exactitude / dérives

Précision	± 1 LSB
-----------	---------



Codeur multi-tours absolu à arbre plein

RMK0025-C24/E

Logiciel / programmation		
Possibilités de paramétrage		paramètres CAN; mise à l'échelle; présélection; débit de transmission; Sens de rotation; adresse
Adressage		
		commutateur sélecteur adresse; Logiciel
Interfaces		
Interface de communication		CAN
CAN		
Protocole		CANopen; DSP - 406
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-40...70
Protection		IP 66; (boîtier: IP 67; arbre: IP 67)
Tests / Homologations		
Tenue aux chocs		100 g (6 ms)
Tenue aux vibrations		10 g (55...2000 Hz)
Données mécaniques		
Poids	[g]	612
Dimensions	[mm]	Ø 58 / L = 100
Matières		aluminium
Vitesse de rotation mécanique max.	[U/min]	6000
Couple de démarrage max.	[Nm]	1
Température de référence couple	[°C]	20
Type d'arbre		arbre plein
Diamètre de l'arbre	[mm]	10
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
Bride de fixation		Flasque de serrage
Raccordement électrique		
Bornier dans la boîte de raccordement: ; Longueur de câble max.: 25 m; 100 m (500 kb/s)		