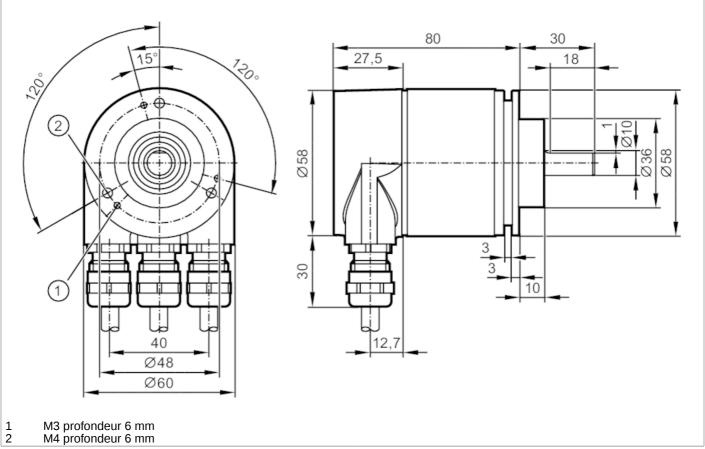
RM7013

Codeur multi-tours absolu à arbre plein

RMK0025-H24/E





C€ EK

Caractéristiques du produ	it			
Résolution		8192 pas; 4096 tours; 25 bit		
Interface de communication		DeviceNet		
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]	1030 DC		
Consommation	[mA]	230; ((10 V DC); 100 (24 V DC))		
Protection inversion de polarité		oui		
Sorties				
Protection courts-circuits		oui		
Code		TOR		
Etendue de mesure / plage de réglage				
Résolution		8192 pas; 4096 tours; 25 bit		

RM7013

Codeur multi-tours absolu à arbre plein





Interface s Interface de communication DeviceNet DeviceNet Protocole CIP (Common Industrial Protocol) Conditions d'utilisation Température ambiante [°C] -4085 Humidité relative de l'air max. [%] 98 Indice de protection IP 67 Tests / homologations Tenue aux chocs 100 g (6 ms) Tenue aux vibrations MTTF [Années] 13	Logiciel / programmation		
Interfaces Interface de communication DeviceNet	Possibilités de paramétrage		
Interface de communication DeviceNet Protocole CIP (Common Industrial Protocol) Conditions d'utilisation Température ambiante [°C] -4085 Humidité relative de l'air max. [%] 98 Indice de protection IP 67 Tests / homologations Tenue aux chocs 100 g (6 ms) Tenue aux vibrations 10 g (101000 Hz) MTTF [Années] 13 Données mécaniques Poids [g] 592 Dimensions [mm] Ø 58 / L = 110 Matières capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier Vitesse de rotation mécanique max. Type d'arbre mm] 10 Matière de l'arbre [mm] 10 Matière de l'arbre [mm] 40 Matière de l'arbre [mm] 40 Charge max. sur l'arbre ardiale en bout d'arbre [N] 110	Adressage		commutateur sélecteur adresse; 099; résistance de terminaison
DeviceNet Protocole CIP (Common Industrial Protocol) Conditions d'utilisation Température ambiante [°C] -4085 Humidité relative de l'air max. [%] 98 Indice de protection IP 67 Tests / homologations Tenue aux chocs Tenue aux vibrations 10 g (101000 Hz) MTTF [Années] 13 Données mécaniques Poids [g] 592 Dimensions [mm] Ø 58 / L = 110 Matières capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier Vitesse de rotation [U/min] mécanique max. Type d'arbre [mm] 10 Matière de l'arbre [mm] 10 Matière de l'arbre [mm] 40 Matière de l'arbre [mm] 40 Charge max. sur l'arbre availe en bout d'arbre [N] arabie aux l'arbre plant aluminium; boût d'arbre [N] availe en bout d'arbre [N] availe en bout d'arbre [N]	Interfaces		
Protocole CIP (Common Industrial Protocol) Conditions d'utilisation Température ambiante [°C] -4085 Humidité relative de l'air max. [%] 98 Indice de protection IP 67 Tests / homologations Tenue aux chocs 100 g (6 ms) Tenue aux vibrations 10 g (101000 Hz) MTTF [Années] 13 Données mécaniques Poids [g] 592 Dimensions [mm] Ø 58 / L = 110 Matières capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier Vitesse de rotation [U/min] mécanique max. Type d'arbre [mm] 12000 Matière de l'arbre [mm] 10 Matière de l'arbre [mm] 10 Matière de l'arbre [mm] 40 Matière de l'arbre [N] 40 Charge max. sur l'arbre availe en bout d'arbre [N] availe en bout d'arbre [N] 110	Interface de communication		DeviceNet
Température ambiante [°C] 4085 Humidité relative de l'air max. [%] 98 Indice de protection IP 67 Tests / homologations Tenue aux chocs 100 g (6 ms) Tenue aux vibrations 10 g (101000 Hz) MTTF [Années] 13 Données mécaniques Poids [g] 592 Dimensions [mm] Ø 58 / L = 110 Matières capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier Vitesse de rotation [U/min] mécanique max. Type d'arbre [mm] 10 Matière de l'arbre [mm] 10 Matière de l'arbre [mm] 40 Matière de l'arbre [mm] 40 Charge max. sur l'arbre axiale en bout d'arbre [N] radiale en	DeviceNet		
Température ambiante [°C] -4085 Humidité relative de l'air max. [%] 98 Indice de protection IP 67 Tests / homologations Tenue aux chocs 100 g (6 ms) Tenue aux vibrations 10 g (101000 Hz) MTTF [Années] 13 Données mécaniques Poids [g] 592 Dimensions [mm] Ø 58 / L = 110 Matières capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier Vitesse de rotation mécanique max. [U/min] Type d'arbre arbre plein Diamètre de l'arbre [mm] 10 Matière de l'arbre inox (1.4305/303) Charge max. sur l'arbre axiale en bout d'arbre [N] 40 Charge max. sur l'arbre radiale en bout d'arbre [N] 110	Protocole		CIP (Common Industrial Protocol)
Humidité relative de l'air max. [%] Indice de protection Tests / homologations Tenue aux chocs Tenue aux vibrations MTTF [Années] Données mécaniques Poids [g] Dimensions [mm] Matières Vitesse de rotation [U/min] mécanique max. Type d'arbre Diamètre de l'arbre Charge max. sur l'arbre (R) aradiale en bout d'arbre [N] IOO g (6 ms) 100 g (6 ms) 100 g (101000 Hz) 110 g (101000 Hz) 100 g (5 ms) 100 g (101000 Hz) 100 g (6 ms) 10 g (101000 Hz) 10 g (101000 Hz) 110 g (1	Conditions d'utilisation		
Indice de protection IP 67 Tests / homologations Tenue aux chocs 100 g (6 ms) Tenue aux vibrations 10 g (101000 Hz) MTTF [Années] 13 Données mécaniques Poids [g] 592 Dimensions [mm] Ø 58 / L = 110 Matières capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier Vitesse de rotation [U/min] 2000 mécanique max. Type d'arbre [mm] 10 Matière de l'arbre [mm] 10 Matière de l'arbre [mm] 40 Charge max. sur l'arbre axiale en bout d'arbre [N] 40	Température ambiante	[°C]	-4085
Tests / homologations Tenue aux chocs Tenue aux vibrations MTTF [Années] Données mécaniques Poids [g] 592 Dimensions [mm] Ø 58 / L = 110 Matières capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier Vitesse de rotation mécanique max. Type d'arbre Diamètre de l'arbre [mm] Matière de l'arbre Charge max. sur l'arbre radiale en bout d'arbre [N] Tog (6 ms) 10 g (6 ms) 10 g (101000 Hz) 13 Sez Capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier Vitesse de rotation private arbre plein 10 40 110	Humidité relative de l'air max	x. [%]	98
Tenue aux chocs Tenue aux vibrations MTTF [Années] Données mécaniques Poids [g] Dimensions [mm] Matières Capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier Vitesse de rotation mécanique max. Type d'arbre Diamètre de l'arbre Charge max. sur l'arbre axiale en bout d'arbre [N] Tenue aux chocs 10 g (6 ms) 10 g (101000 Hz) 13 Tog (101000 Hz) 13 Equipment in the plein 10 Attière de l'arbre Inox (1.4305/303) Attière de l'arbre [N] Attière de l'arbre Inox (1.4305/303) The plein Inox (1.4305/303)	Indice de protection		IP 67
Tenue aux vibrations MTTF [Années] Données mécaniques Poids [g] Dimensions [mm] Matières Capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier Vitesse de rotation [U/min] mécanique max. Type d'arbre Diamètre de l'arbre [mm] Matière de l'arbre Charge max. sur l'arbre axiale en bout d'arbre [N] Tenue aux vibrations 10 g (101000 Hz) 13 Separations 10 g (101000 Hz) 10 Separations 10 g (101000 Hz) 110 Separations 10 g (101000 Hz) 110 Separations 10 g (101000 Hz) 110	Tests / homologations		
Données mécaniques Poids [g] 592 Dimensions [mm] Ø 58 / L = 110 Matières capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier Vitesse de rotation mécanique max. Type d'arbre arbre plein Diamètre de l'arbre [mm] Matière de l'arbre [mm] Matière de l'arbre Charge max. sur l'arbre axiale en bout d'arbre [N] radiale en bout d'arbre [N]	Tenue aux chocs		100 g (6 ms)
Poids [g] 592 Dimensions [mm] Ø 58 / L = 110 Matières capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier Vitesse de rotation mécanique max. Type d'arbre arbre plein Diamètre de l'arbre [mm] Matière de l'arbre [mm] Matière de l'arbre [mm] Charge max. sur l'arbre axiale en bout d'arbre [N] radiale en bout d'arbre [N] radiale en bout d'arbre [N]	Tenue aux vibrations		10 g (101000 Hz)
Poids [g] 592 Dimensions [mm] Ø 58 / L = 110 Matières capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier Vitesse de rotation mécanique max. Type d'arbre arbre plein Diamètre de l'arbre [mm] Matière de l'arbre inox (1.4305/303) Charge max. sur l'arbre axiale en bout d'arbre [N] radiale en bout d'arbre [N] radiale en bout d'arbre	MTTF [A	Années]	13
Dimensions [mm] Ø 58 / L = 110 Matières capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier Vitesse de rotation mécanique max. Type d'arbre arbre plein Diamètre de l'arbre [mm] Matière de l'arbre inox (1.4305/303) Charge max. sur l'arbre axiale en bout d'arbre [N] radiale en bout d'arbre	Données mécaniques		
Matières Capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier Vitesse de rotation mécanique max. Type d'arbre Diamètre de l'arbre Charge max. sur l'arbre Type d'arbre [N] Type d'arbre Type	Poids	[g]	592
Vitesse de rotation mécanique max. Type d'arbre arbre plein Diamètre de l'arbre [mm] 10 Matière de l'arbre inox (1.4305/303) Charge max. sur l'arbre axiale en bout d'arbre [N] radiale en bout d'arbre	Dimensions	[mm]	Ø 58 / L = 110
mécanique max. Type d'arbre Diamètre de l'arbre Matière de l'arbre Charge max. sur l'arbre Charge max. sur l'arbre Charge max. sur l'arbre radiale en bout d'arbre [N] arbre [N] 10 40 40 110	Matières		capot du boîtier: aluminium; boîtier: acier
Diamètre de l'arbre [mm] 10 Matière de l'arbre inox (1.4305/303) Charge max. sur l'arbre axiale en bout d'arbre [N] radiale en bout d'arbre [N]		[U/min]	12000
Matière de l'arbre inox (1.4305/303) Charge max. sur l'arbre [N] axiale en bout d'arbre Charge max. sur l'arbre [N] radiale en bout d'arbre	Type d'arbre		arbre plein
Charge max. sur l'arbre [N] 40 axiale en bout d'arbre [N] radiale en bout d'arbre [N] 110	Diamètre de l'arbre	[mm]	10
axiale en bout d'arbre Charge max. sur l'arbre [N] radiale en bout d'arbre	Matière de l'arbre		inox (1.4305/303)
radiale en bout d'arbre		[N]	40
Bride de fixation Flasque de serrage	•	[N]	110
	Bride de fixation		Flasque de serrage
	bornier dans la boîte de racc	ordement	