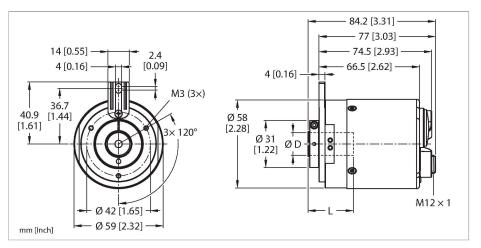


REM-106B15T-9E43B-B3M12 Codeur absolu - Multitours Industrial-Line





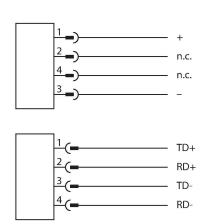
Données techniques

Туре	REM-106B15T-9E43B-B3M12		
N° d'identification	100046557		
Principe de mesure	optique		
Caractéristiques générales			
Vitesse de rotation max.	6 000 tours/min		
Moment d'inertie du rotor	6 × 10 ⁻⁶ kgm²		
Type de sortie	Codeurs absolus multitours		
Résolution monotour	19 Bit		
Résolution multitours	24 Bit		
	Monotour modulable		
Données électriques			
Tension de service U _B	1030 VDC		
Consommation propre à vide	≤ 250 mA		
Protection contre les ruptures de câble/inversions de polarité	oui		
	oui PROFINET		
versions de polarité			
versions de polarité Protocole de communication			
versions de polarité Protocole de communication Données mécaniques	PROFINET		
versions de polarité Protocole de communication Données mécaniques Type de bride	PROFINET bride avec support de couple		
versions de polarité Protocole de communication Données mécaniques Type de bride Diamètre de bride	PROFINET bride avec support de couple Ø 58 mm		
versions de polarité Protocole de communication Données mécaniques Type de bride Diamètre de bride Type d'arbre	PROFINET bride avec support de couple Ø 58 mm arbre de trou borgne		
versions de polarité Protocole de communication Données mécaniques Type de bride Diamètre de bride Type d'arbre Diamètre d'arbre D (mm)	PROFINET bride avec support de couple Ø 58 mm arbre de trou borgne 15		
versions de polarité Protocole de communication Données mécaniques Type de bride Diamètre de bride Type d'arbre Diamètre d'arbre D (mm) Matériau d'arbre	bride avec support de couple Ø 58 mm arbre de trou borgne 15 Acier inoxydable		
versions de polarité Protocole de communication Données mécaniques Type de bride Diamètre de bride Type d'arbre Diamètre d'arbre D (mm) Matériau d'arbre Matériau de boîtier	bride avec support de couple Ø 58 mm arbre de trou borgne 15 Acier inoxydable aluminium		

Caractéristiques

- ■Embase avec support de couple, Ø 58 mm
- ■Arbre à trou borgne, Ø 15 mm
- Principe de mesure optique
- Matériau d'arbre : acier inoxydable
- mode de protection boîtier IP67
- ■-40 ... +80 °C
- max. 6000 tours/min
- ■10...30 VCC
- Profinet IO, RT et IRT jusqu'à 250 µs
- Profil d'encodeur version 4.2
- Media Redundancy Protocol (MRP)
- Link Layer Discovery Protocol (LLDP)
- Simple Network Management Protocol (SNMP)
- Fast Startup (FSU)
- Connecteur M12 × 3, 4 broches
- Résolution monotour modulable jusqu'à 19 bits (13 bits par défaut)
- Résolution multitour jusqu'à 24 bits (12 bits par défaut)
- Résolution totale modulable jusqu'à 43 bits (25 bits par défaut)

Schéma de raccordement





Données techniques

Conditions ambiantes	
Température ambiante	-40+80 °C
Résistance aux oscillations (EN 60068-2-6)	10 g (100 m/s²), 552 000 Hz
Résistance aux chocs (EN 60068-2-27)	250 g (2 500 m/s²), 6 ms
Mode de protection	IP67
Protection class shaft	IP67
MTTF	19 Années
Résistance aux chocs (EN 60068-2-27) Mode de protection Protection class shaft	IP67

Accessoires

Dimensions	Туре	N° d'identification	
M12x1 Ø16.5 [0.65] Ø16.5 [0.65] M12x1 915 915 916.5 [0.65] M12x1 915 915 915 915 915 915 915 9	RSSD-RSSD-4422-2M	6635150	Câble pour Ethernet industriel, connecteur mâle M12, codage D, droit vers connecteur mâle M12, codage D, droit, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PUR, vert
M12×1 (0.59) (1.56) (1.56) (1.56) (1.56) (1.56) (1.56) (1.56) (1.56)	WSSD-WSSD-4422-2M	6635188	Câble pour Industrial Ethernet, connecteur mâle M12, codage D, coudé vers connecteur mâle M12, codage D, coudé, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PUR, vert
M12 x 1 Ø 165 (0.65) 1	RSSD-RJ45S-4422-2M	6635170	Câble pour Industrial Ethernet, connecteur mâle M12, codage D, droit vers connecteur mâle RJ45, droit, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PUR, vert
M12 x 1 Ø 16.5 [0.65] 1	RSSD-RJ45S-4422-7M	6635579	Câble pour Ethernet industriel, connecteur mâle M12, codage D, droit vers connecteur mâle RJ45, droit, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PUR, vert
M12 x 1 Ø 16.5 (0.65) 1	RSSD-RJ45S-4422-8M	6635538	Câble pour Ethernet industriel, connecteur mâle M12, codage D, droit vers connecteur mâle RJ45, droit, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PUR, vert



Dimensions	Туре	N° d'identification	
M12x1 015 14 11.5 42 42 50	RKC4.4T-2/TXL	6625503	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 4 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PUR, noir ; homologation cULus
015 M12x1 26.5 32	WKC4.4T-2/TXL	6625515	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, coudé, 4 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PUR, noir ; homologation cULus