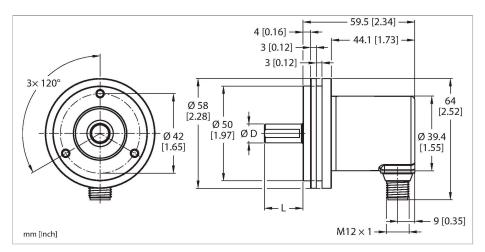


REM-116T6S-7ASARNS-H1151 Codeur absolu - Multitours Industrial-Line





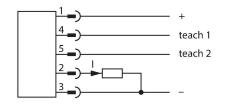
_	DEM 440T00 7404DN0 11445
Туре	REM-116T6S-7ASARNS-H1151
N° d'identification	100012462
Principe de mesure	magnétique
Caractéristiques générales	
Vitesse de rotation max.	4 000 tours/min
Précision absolue	± 1 ° A 25 °C
Type de sortie	Codeurs absolus multitours
Données électriques	
Tension de service U _B	1030 VDC
Consommation propre à vide	≤ 38 mA
Protection contre les courts-circuits	oui
Protection contre les ruptures de câble/inversions de polarité	oui
Fonction de sortie	sortie analogique
Sortie de courant	420 mA
Résolution du convertisseur DA	12 Bit
Données mécaniques	
Type de bride	bride synchro
Diamètre de bride	Ø 58 mm
Type d'arbre	arbre sortant
Diamètre d'arbre D (mm)	6
Longueur d'onde L [mm]	12.5
Matériau d'arbre	acier non oxydant
Matériau de boîtier	fonte de zinc
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1
	5 pôles



Caractéristiques

- ■Bride synchro, Ø 58 mm
- ■Arbre plein, Ø 6 mm × 12,5 mm
- Principe de mesure magnétique
- Matériau de l'arbre : acier inoxydable
- Indice de protection IP67 côté boîtier et côté arbre
- ■-40...+85°C
- 4 000 tours/min max. (service continu : 2000)
- ■Technologie Energy Harvesting
- ■10...30 VDC
- Sortie analogique, 4...20 mA modulable jusqu'à 65 536 tours sans interrupteur de fin de course / dans le sens horaire
- ■connecteur M12 x 1, 5 pôles

Schéma de raccordement







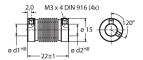
Données techniques

Charge axiale sur arbres	40 N
Charge radiale sur arbres	80 N
Conditions ambiantes	
Température ambiante	-40+85 °C
Résistance aux oscillations (EN 60068-2-6)	30 g (100 m/s²), 102 000 Hz
Résistance aux chocs (EN 60068-2-27)	500 g (2 500 m/s²), 4 ms
Mode de protection	IP65
Protection class shaft	IP65

Accessoires

RCS-15-08-06 1545361

Accouplement à soufflet, diamètre extérieur : 15 mm, diamètre d'alésage : 8 mm/6 mm



RCS-15-06-06

Accouplement à soufflet, diamètre extérieur : 15 mm, diamètre d'alésage : 6 mm/6 mm

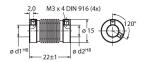
1545362

100048777

100048779

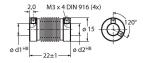
100048786

100048790



RCS-15-06-04 1545363

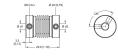
Accouplement à soufflet, diamètre extérieur : 15 mm, diamètre d'alésage : 6 mm/4 mm



RA-BC-20-06-06

Accouplement à soufflet avec moyeu en aluminium Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 6 mm

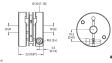




Accouplement à soufflet avec moyeu en aluminium Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 8 mm

RA-BC-E-20-06-06	100048785
0 22 (3.78) 1	Accouplement à soufflet en acier inoxydable Ø 20 mm ; d1 = 6 mm, d2 = 6 mm
marilled 0	mm Nm





Accouplement à disque à ressort \emptyset 30 mm, d1 = 6 mm, d2 = 10 mm

RA-BC-20-06-10



Accouplement à soufflet avec moyeu en aluminium Ø 20 mm; d1 = 6 mm, d2 = 10 mm

RA-BC-E-20-06-10

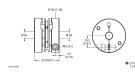




Accouplement à soufflet en acier inoxydable Ø 20 mm ; d1 = 6 mm, d2 = 10 mm

RA-SDC-30-06-06

Accouplement à disque à ressort \varnothing 30 mm, d1 = 6 mm, d2 = 6 mm





Accouplement hélicoïdal en aluminium \emptyset 25 mm ; d1 = 6 mm, d2 = 6 mm

100048795 Accouplement hélicoïdal en aluminium \emptyset 25 mm ; d1 = 6 mm, d2 = 10 mm

Accessoires

Dimensions N° d'identification Туре RKC4.5T-2/TEL 6625016



Câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 5 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir , homologation cULus