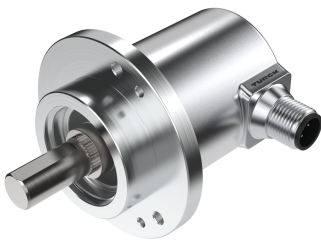
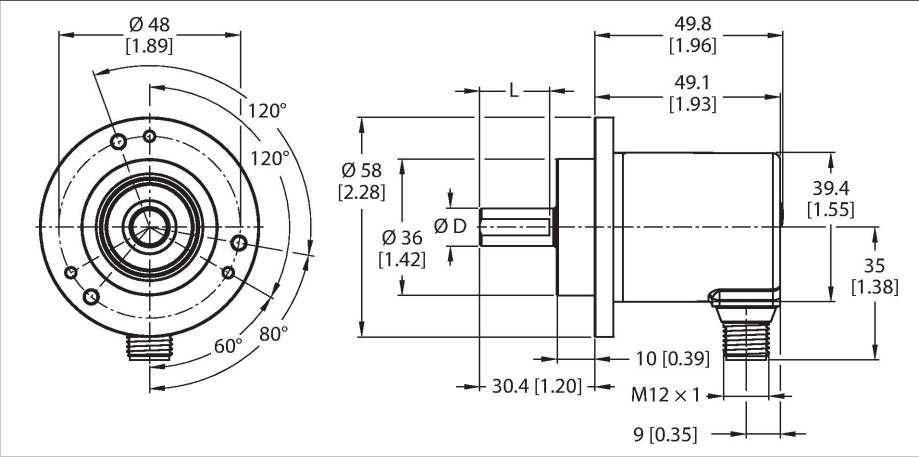


REM-116T10C-7ASARNS-H1151
绝对值多圈旋转编码器
工业线



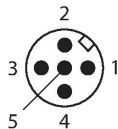
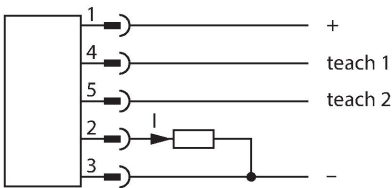
技术数据

型号	REM-116T10C-7ASARNS-H1151
货号	100012461
测量原理	磁感应式
常用数据	
最大转速	4000 rpm
绝对精度	± 1 ° 25 °C条件下
输出类型	多圈绝对值型
电气数据	
工作电压U _B	10...30 VDC
空载电流	≤ 38 mA
短路保护	是
断线/反极性保护	是
输出性能	模拟量输出
电流输出	4...20 mA
DA转换器精度	12 位
机械数据	
法兰类型	夹紧法兰
法兰直径	Ø 58 mm
轴型	轴型
轴径D (mm)	10
波长L[mm]	20
轴材质	不锈钢
外壳材料	镀锌膜
电气连接	接插件, M12 × 1
	5针
轴轴向负载能力	40 N

特点

- 夹紧法兰, Ø 58 mm
- 实心轴, Ø 10 mm × 20 mm
- 磁感应式测量原理
- 轴材质: 不锈钢
- 防护等级IP65 (外壳和轴端)
- -40...+85 °C
- 最大4000 rpm (持续工作: 2000)
- 能量收集技术
- 10...30 VDC
- 模拟输出, 4...20 mA, 可扩展至高达65536转, 无限位开关/顺时针旋转
- M12 × 1公头, 5针

接线图

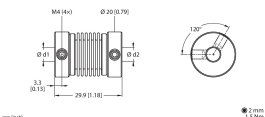


技术数据

轴径向负载能力	80 N
环境条件	
工作温度	-40...+85 °C
抗震动性(EN 60068-2-6)	30 g (300 m/s²) , 10...2000 Hz
抗冲击性(EN 60068-2-27)	500 g (2500 m/s²) , 4 ms
防护等级	IP65
防护等级 (轴型 / 轴套)	IP65

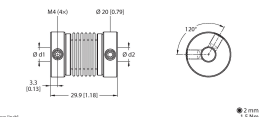
附件

RA-BC-20-06-10 100048779



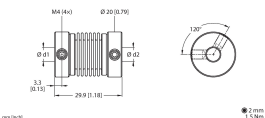
带铝制轮毂的波纹管联轴器Ø 20 mm ; d1 = 6 mm , d2 = 10 mm

RA-BC-20-08-10 100048781



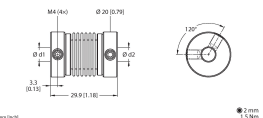
带铝制轮毂的波纹管联轴器Ø 20 mm ; d1 = 8 mm , d2 = 10 mm

RA-BC-20-10-10 100048782



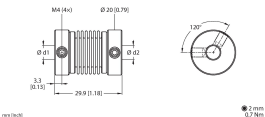
带铝制轮毂的波纹管联轴器Ø 20 mm ; d1 = 10 mm , d2 = 10 mm

RA-BC-20-10-12 100048783



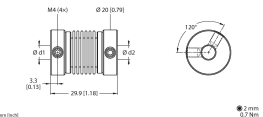
带铝制轮毂的波纹管联轴器Ø 20 mm ; d1 = 10 mm , d2 = 12 mm

RA-BC-E-20-06-10 100048786



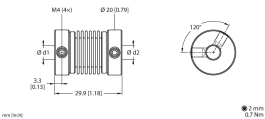
不锈钢波纹管联轴器Ø 20 mm ; d1 = 6 mm , d2 = 10 mm

RA-BC-E-20-10-10 100048787



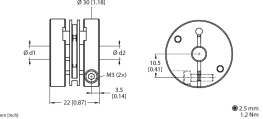
不锈钢波纹管联轴器Ø 20 mm ; d1 = 10 mm , d2 = 10 mm

RA-BC-E-20-10-12 100048788



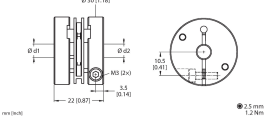
不锈钢波纹管联轴器Ø 20 mm ; d1 = 10 mm , d2 = 12 mm

RA-SDC-30-10-10 100048792



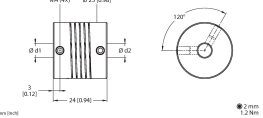
弹性盘联轴器Ø 30 mm , d1 = 10 mm , d2 = 10 mm

RA-SDC-30-10-12 100048793



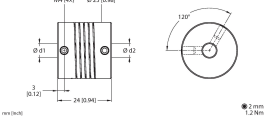
弹性盘联轴器Ø 30 mm , d1 = 10 mm , d2 = 12 mm

RA-HC-25-10-10 100048796



铝制螺旋联轴器Ø 25 mm ; d1 = 10 mm , d2 = 10 mm

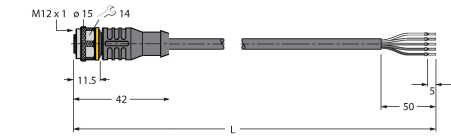
RA-HC-25-10-12 100048797



铝制螺旋联轴器Ø 25 mm ; d1 = 10 mm , d2 = 12 mm

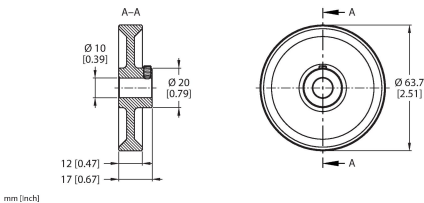
附件

尺寸图	型号	货号	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	连接线缆，M12母头接插件，直式5针， 线缆长度2 m，护套材质PVC，黑色； cULus认证

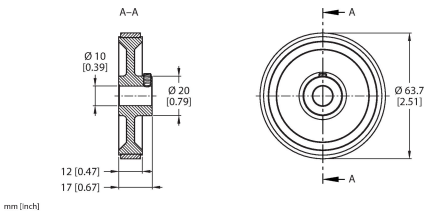


附件

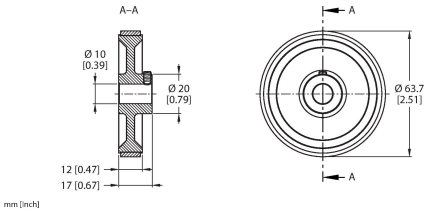
尺寸图	型号	货号	
	RA-MW-200-12-DK1-10	100038302	用于编码器的铝制测量轮（网状滚花）；周长0.2 m，宽度12 mm，深度= 10 mm



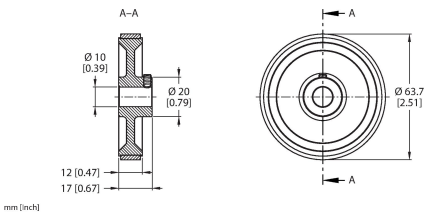
	RA-MW-200-12-PS1-10	100038303	用于编码器的铝制测量轮（光面PU材质）；周长0.2 m，宽度12 mm，深度= 10 mm
--	---------------------	-----------	---



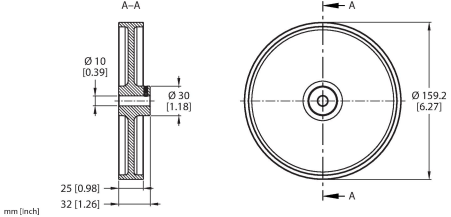
	RA-MW-200-12-RT1-10	100038304	用于编码器的铝制测量轮（颗粒面PU材质）；周长0.2 m，宽度12 mm，深度= 10 mm
--	---------------------	-----------	--



	RA-MW-200-12-PC1-10	100038305	用于编码器的铝制测量轮（开槽PU材质）；周长0.2 m，宽度12 mm，深度 = 10 mm
--	---------------------	-----------	--



	RA-MW-500-25-DK1-10	100038314	用于编码器的铝制测量轮（网状滚花）；周长0.5 m，宽度25 mm，深度= 10 mm
--	---------------------	-----------	---



尺寸图	型号	货号	
	RA-MW-500-25-PS1-10	100038315	用于编码器的铝制测量轮（光面PU材质）；周长0.5 m，宽度25 mm，深度= 10 mm
	RA-MW-500-25-RT1-10	100038316	用于编码器的铝制测量轮（颗粒面PU材质）；周长0.5 m，宽度25 mm，深度= 10 mm
	RA-MW-500-25-PC1-10	100038317	用于编码器的铝制测量轮（开槽PU材质）；周长0.5 m，宽度25 mm，深度= 10 mm
	RA-MW-300-12-DK1-10	100038306	用于编码器的铝制测量轮（网状滚花）；周长0.3 m，宽度12 mm，深度 = 10 mm
	RA-MW-300-12-PS1-10	100038307	用于编码器的铝制测量轮（光面PU材质）；周长0.3 m，宽度12 mm，深度 = 10 mm
	RA-MW-300-12-RT1-10	100038308	用于编码器的铝制测量轮（颗粒面PU材质）；周长0.3 m，宽度12 mm，深度 = 10 mm
	RA-MW-300-12-PC1-10	100038309	用于编码器的铝制测量轮（开槽PU材质）；周长0.3 m，宽度12 mm，深度 = 10 mm

尺寸图	型号	货号	
 mm [inch]	RA-SAB-15-36	100038251	编码器弹簧臂 (带58 mm法兰) ; 建议接触压力15 N ; 最大接触压力30 N
 mm [inch]	RA-SAB-30-36	100038294	编码器弹簧臂 (带58 mm法兰) ; 建议接触压力30 N ; 最大接触压力40 N