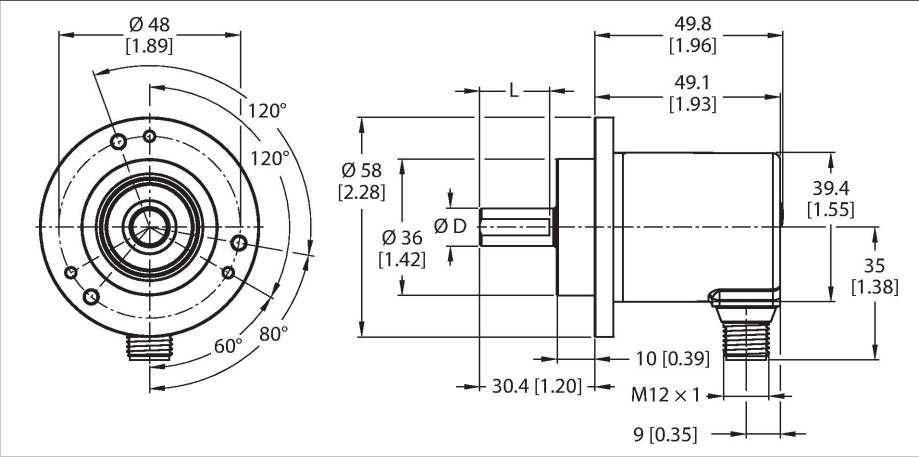
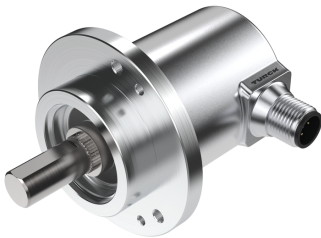


REM-116T10C-8BAR-H1151
绝对值多圈旋转编码器
工业线



技术数据

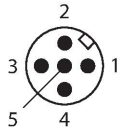
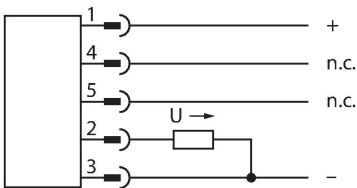
型号	REM-116T10C-8BAR-H1151
货号	100012465
测量原理	磁感应式
常用数据	
最大转速	4000 rpm
绝对精度	± 1 ° 25 °C条件下
输出类型	多圈绝对值型
电气数据	
工作电压U _B	15...30 VDC
空载电流	≤ 35 mA
短路保护	是
断线/反极性保护	是
输出性能	模拟量输出
模拟量电压输出	0...10 V
DA转换器精度	12 位
机械数据	
法兰类型	夹紧法兰
法兰直径	Ø 58 mm
轴型	轴型
轴径D (mm)	10
波长L[mm]	20
轴材质	不锈钢
外壳材料	镀锌膜
电气连接	接插件, M12 × 1
	5针
轴轴向负载能力	40 N



特点

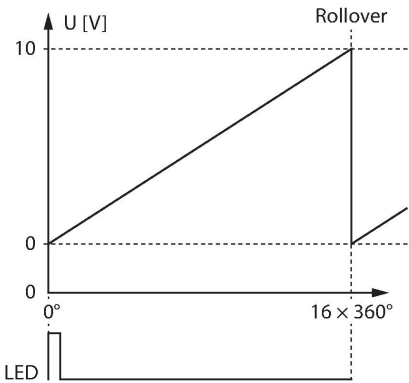
- 夹紧法兰，Ø 58 mm
- 实心轴，Ø 10 mm × 20 mm
- 磁感应式测量原理
- 轴材质：不锈钢
- 防护等级IP65（外壳和轴端）
- -40...+85 °C
- 最大4000 rpm（持续工作：2000）
- 能量收集技术
- 15...30 VDC
- 模拟输出，0...10 V/顺时针旋转16转
- 12位分辨率
- M12 × 1公头，5针

接线图



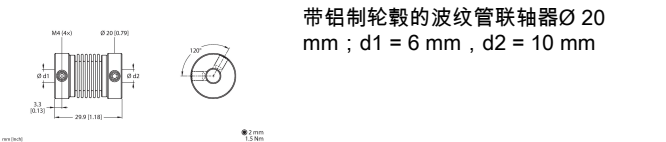
技术数据

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/s ²) , 10...2000 Hz
抗冲击性(EN 60068-2-27)	500 g (2500 m/s ²) , 4 ms
防护等级	IP65
防护等级 (轴型 / 轴套)	IP65

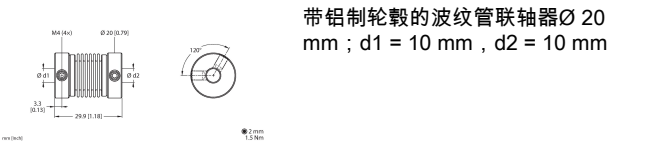


附件

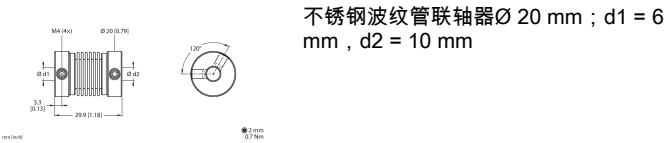
RA-BC-20-06-10 100048779



RA-BC-20-10-10 100048782



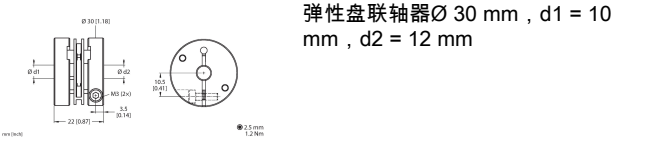
RA-BC-E-20-06-10 100048786



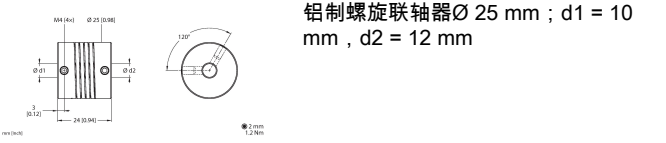
RA-BC-E-20-10-12 100048788



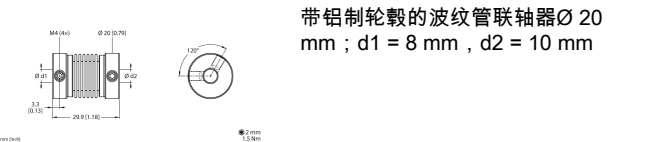
RA-SDC-30-10-12 100048793



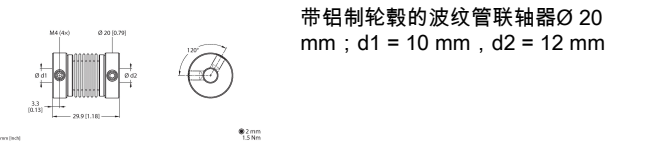
RA-HC-25-10-12 100048797



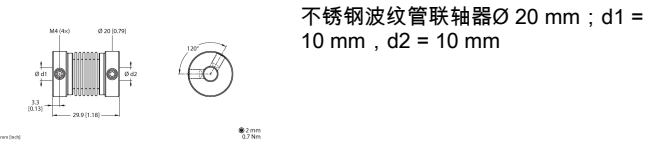
RA-BC-20-08-10 100048781



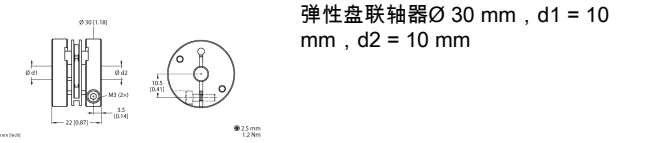
RA-BC-20-10-12 100048783



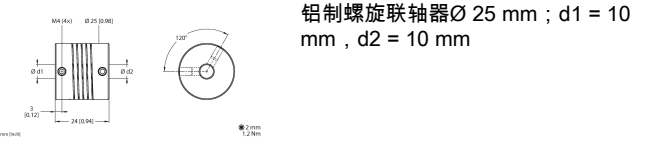
RA-BC-E-20-10-10 100048787



RA-SDC-30-10-10 100048792

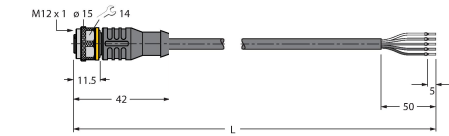


RA-HC-25-10-10 100048796



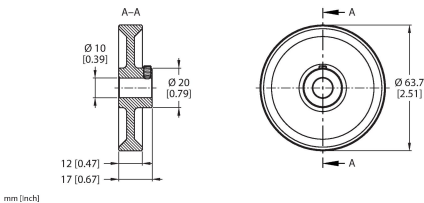
附件

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

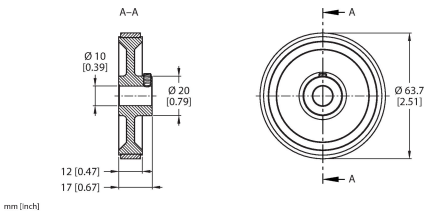


附件

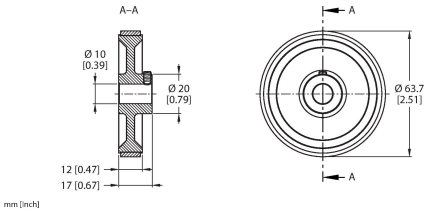
尺寸图	型号	货号	
	RA-MW-200-12-DK1-10	100038302	用于编码器的铝制测量轮（网状滚花）；周长0.2 m，宽度12 mm，深度=10 mm



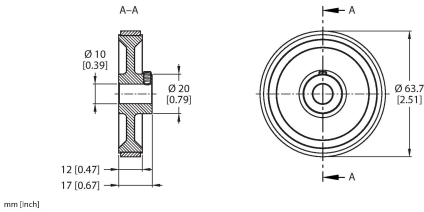
	RA-MW-200-12-PS1-10	100038303	用于编码器的铝制测量轮（光面PU材质）；周长0.2 m，宽度12 mm，深度=10 mm
--	---------------------	-----------	--



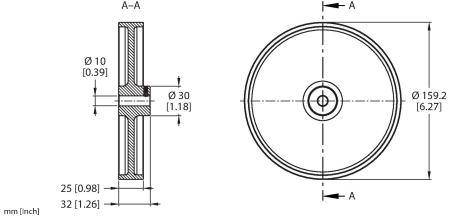
	RA-MW-200-12-RT1-10	100038304	用于编码器的铝制测量轮（颗粒面PU材质）；周长0.2 m，宽度12 mm，深度=10 mm
--	---------------------	-----------	---



	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	
	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
	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