

Technische Daten

Gehäusewerkstoff	Zink-Druckguss
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1
	8-polig
Axiale Wellenbelastbarkeit	40 N
Radiale Wellenbelastbarkeit	80 N
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-20...+70 °C
Schwingungsfestigkeit (EN 60068-2-6)	100 m/s², 10...2000 Hz
Schockfestigkeit (EN 60068-2-27)	1000 m/s², 6 ms
Schutzart	IP64
Schutzart Welle	IP64

Montagezubehör

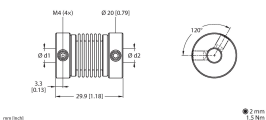
RA-BC-20-06-10 100048779



Balgkupplung mit Aluminiumnabe Ø 20mm; d1=6mm, d2=10mm

2 mm
1.5 Nm

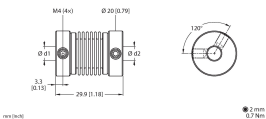
RA-BC-20-10-10 100048782



Balgkupplung mit Aluminiumnabe Ø 20mm; d1=10mm, d2=10mm

2 mm
1.5 Nm

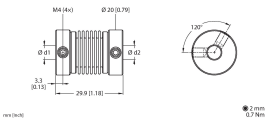
RA-BC-E-20-06-10 100048786



Balgkupplung aus Edelstahl Ø 20mm; d1=6mm, d2=10mm

2 mm
0.7 Nm

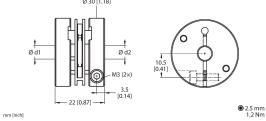
RA-BC-E-20-10-12 100048788



Balgkupplung aus Edelstahl Ø 20mm; d1=10mm, d2=12mm

2 mm
0.7 Nm

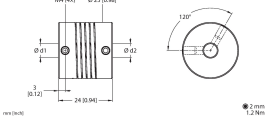
RA-SDC-30-10-12 100048793



Federscheibenkupplung Ø 30mm; d1=10mm, d2=12mm

2.5 mm
1.2 Nm

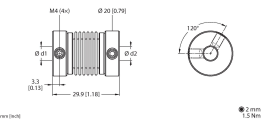
RA-HC-25-10-12 100048797



Wendelkupplung aus Aluminium Ø 25mm; d1=10mm, d2=12mm

2 mm
1.2 Nm

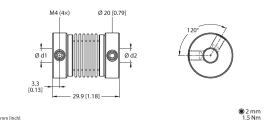
RA-BC-20-08-10 100048781



Balgkupplung mit Aluminiumnabe Ø 20mm; d1=8mm, d2=10mm

2 mm
1.5 Nm

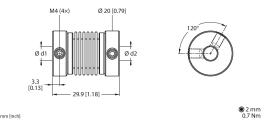
RA-BC-20-10-12 100048783



Balgkupplung mit Aluminiumnabe Ø 20mm; d1=10mm, d2=12mm

2 mm
1.5 Nm

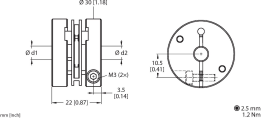
RA-BC-E-20-10-10 100048787



Balgkupplung aus Edelstahl Ø 20mm; d1=10mm, d2=10mm

2 mm
0.7 Nm

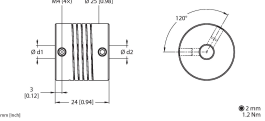
RA-SDC-30-10-10 100048792



Federscheibenkupplung Ø 30mm; d1=10mm, d2=10mm

2.5 mm
1.2 Nm

RA-HC-25-10-10 100048796



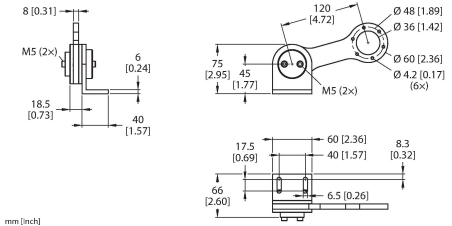
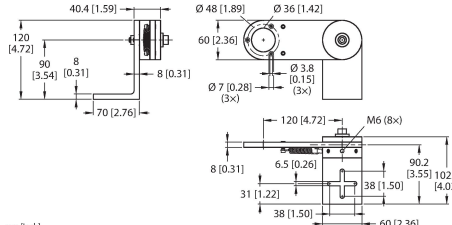
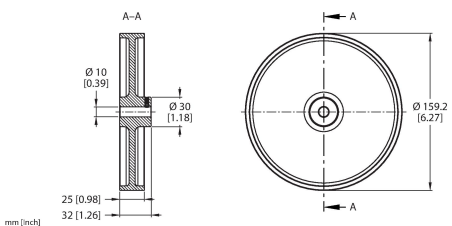
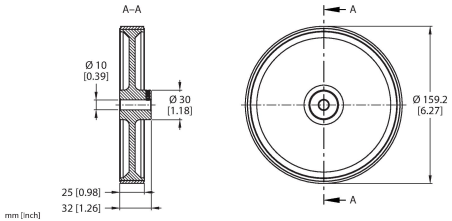
Wendelkupplung aus Aluminium Ø 25mm; d1=10mm, d2=10mm

2 mm
1.2 Nm

Anschlusszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	RKC8T-2/TXL	6625142	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 8-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PUR, schwarz; cULus-Zulassung
	WKC8T-2/TXL	6625145	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 8-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PUR, schwarz; cULus-Zulassung

Funktionszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	RA-SAB-15-36	100038251	Drehgeberfederarm für Encoder mit 58 mm Flansch; Empfohlene Anpresskraft 15 N; Maximale Anpresskraft 30 N
	RA-SAB-30-36	100038294	Drehgeberfederarm für Encoder mit 58 mm Flansch; Empfohlene Anpresskraft 30 N; Maximale Anpresskraft 40 N
	RA-MW-500-25-DK1-10	100038314	Messrad aus Aluminium (Kreuzrändel) für Drehgeber; Umfang 0,5 m, Breite 25 mm, D = 10 mm
	RA-MW-500-25-PS1-10	100038315	Messrad aus Aluminium (PU glatt) für Drehgeber; Umfang 0,5 m, Breite 25 mm, D = 10 mm

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	RA-MW-500-25-RT1-10	100038316	Messrad aus Aluminium (PU genoppt) für Drehgeber; Umfang 0,5 m, Breite 25 mm, D = 10 mm
	RA-MW-500-25-PC1-10	100038317	Messrad aus Aluminium (PU geriffelt) für Drehgeber; Umfang 0,5 m, Breite 25 mm, D = 10 mm
	RA-MW-300-12-DK1-10	100038306	Messrad aus Aluminium (Kreuzrändel) für Drehgeber; Umfang 0,3 m, Breite 12 mm, D = 10 mm
	RA-MW-300-12-PS1-10	100038307	Messrad aus Aluminium (PU glatt) für Drehgeber; Umfang 0,3 m, Breite 12 mm, D = 10 mm
	RA-MW-300-12-RT1-10	100038308	Messrad aus Aluminium (PU genoppt) für Drehgeber; Umfang 0,3 m, Breite 12 mm, D = 10 mm
	RA-MW-300-12-PC1-10	100038309	Messrad aus Aluminium (PU geriffelt) für Drehgeber; Umfang 0,3 m, Breite 12 mm, D = 10 mm
	RA-MW-200-12-DK1-10	100038302	Messrad aus Aluminium (Kreuzrändel) für Drehgeber; Umfang 0,2 m, Breite 12mm, D = 10mm

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	RA-MW-200-12-PS1-10	100038303	Messrad aus Aluminium (PU glatt) für Drehgeber; Umfang 0,2 m, Breite 12mm, D = 10mm
	RA-MW-200-12-RT1-10	100038304	Messrad aus Aluminium (PU genoppt) für Drehgeber; Umfang 0,2 m, Breite 12mm, D = 10mm
	RA-MW-200-12-PC1-10	100038305	Messrad aus Aluminium (PU geriffelt) für Drehgeber; Umfang 0,2 m, Breite 12 mm, D = 10 mm