

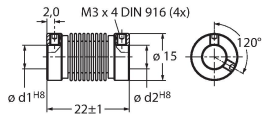
Technische Daten

Wellendurchmesser D (mm)	6
Wellenlänge L [mm]	12.5
Wellenmaterial	nicht rostender Stahl
Gehäusewerkstoff	Zink-Druckguss
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1
Axiale Wellenbelastbarkeit	20 N
Radiale Wellenbelastbarkeit	40 N
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-40...+85 °C
Schwingungsfestigkeit (EN 60068-2-6)	300 m/s², 10...2000 Hz
Schockfestigkeit (EN 60068-2-27)	2500 m/s², 6 ms
Schutzart	IP67
Schutzart Welle	IP67

Montagezubehör

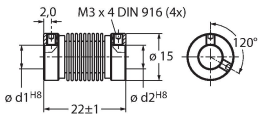
RCS-15-08-061545361

Balgkupplung, Außendurchmesser:
15 mm, Bohrungsdurchmesser: 8
mm/6 mm



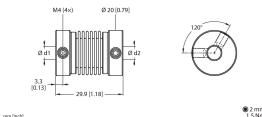
RCS-15-06-061545362

Balgkupplung, Außendurchmesser:
15 mm, Bohrungsdurchmesser: 6
mm/6 mm



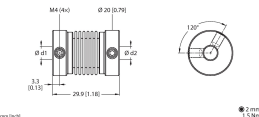
RA-BC-20-06-06100048777

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



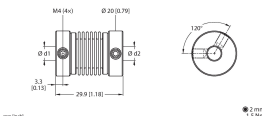
RA-BC-20-06-08100048778

Balgkupplung mit Aluminiumnabe Ø
20mm; d1=6mm, d2=8mm



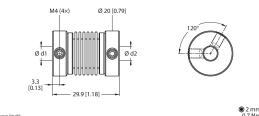
RA-BC-20-06-10100048779

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



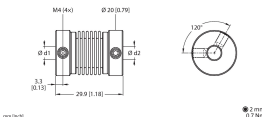
RA-BC-E-20-06-06100048785

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



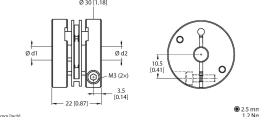
RA-BC-E-20-06-10100048786

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



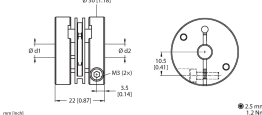
RA-SDC-30-06-10100048791

Federscheibenkupplung Ø 30mm;
d1=6mm, d2=10mm



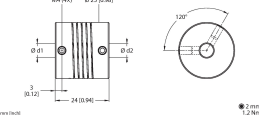
RA-SDC-30-06-06100048790

Federscheibenkupplung Ø 30mm;
d1=6mm, d2=6mm



RA-HC-25-06-06100048794

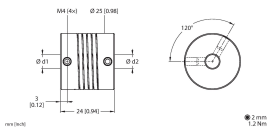
Wendelkupplung aus Aluminium Ø
25mm; d1=6mm, d2=6mm



RA-HC-25-06-10

100048795

Wendelkupplung aus Aluminium Ø
25mm; d1=6mm, d2=10mm



Funktionszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	RA-MW-200-5.5-DK1-6	100038295	Messrad aus Aluminium (Kreuzrändel) für Drehgeber; Umfang 0,2 m, Breite 5,5 mm, D = 6 mm
	RA-MW-200-6.5-PS1-6	100038296	Messrad aus Aluminium (PU glatt) für Drehgeber; Umfang 0,2 m, Breite 6,5 mm, D = 6 mm
	RA-MW-200-5.5-OR1-6	100038298	Messrad aus Aluminium (O-Ring) für Drehgeber; Umfang 0,2 m, Breite 5,5 mm, D = 6 mm
	RA-MW-B0-5.5-DK1-6	100038299	Messrad aus Aluminium (Kreuzrändel) für Drehgeber; Umfang 6", Breite 5,5 mm, D = 6 mm
	RA-MW-B0-6.5-PS1-6	100038300	Messrad aus Aluminium (PU glatt) für Drehgeber; Umfang 6", Breite 6,5 mm, D = 6 mm
	RA-MW-B0-5.5-OR1-6	100038301	Messrad aus Aluminium (O-Ring) für Drehgeber; Umfang 6", Breite 5,5 mm, D = 6 mm

Maßbild	Typ	Ident-No.	
mm [inch]	RA-SAB-5-24	100038293	Drehgeberfederarm für kleine Absolutencoder mit 36 mm Flansch; Empfohlene Anpresskraft 5 N; Maximale Anpresskraft 20 N