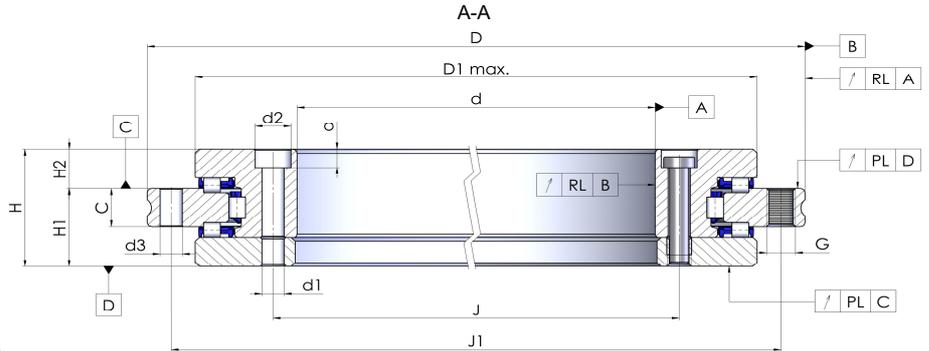
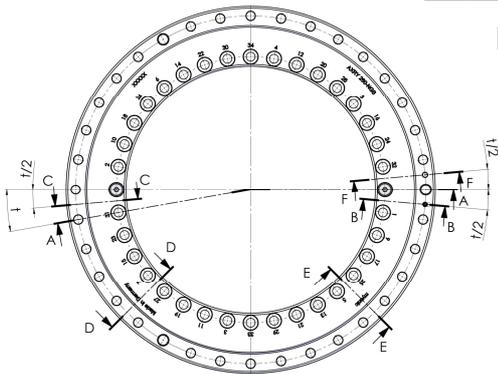


AXRY 395-NGS

Axial-Radial-Lager

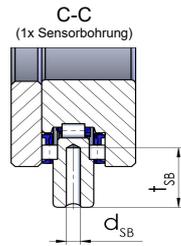
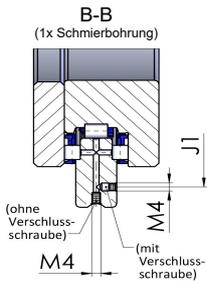


Technisches Datenblatt

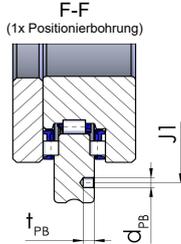


ABMESSUNGEN

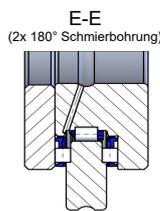
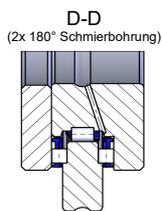
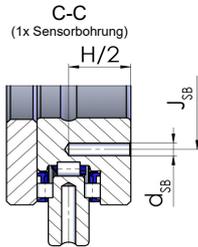
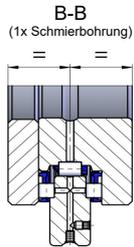
d	395 mm	0 mm -0,023 mm	Bohrungsdurchmesser
D	525 mm	0 mm -0,028 mm	Außendurchmesser
H	65 mm		Höhe
H1	42,5 mm	0,05 mm -0,05 mm	Anschlussmaß H1
H2	22,5 mm		Anschlussmaß H2; Standard
H2	22,5 mm	0,025 mm -0,025 mm	Anschlussmaß H2; eingengt (Bestellbezeichnung -H2)
C	20 mm		Breite Außenring
D1 max	486 mm		Maximaler Borddurchmesser Innenring
J	415 mm		Teilkreisdurchmesser Befestigungsbohrungen Innenring
J1	505 mm		Teilkreisdurchmesser Befestigungsbohrungen Außenring
d1	9,3 mm		Durchmesser Befestigungsbohrungen Innenring
d2	15 mm		Senkdurchmesser Befestigungsbohrungen Innenring
a	8,6 mm		Senk-Tiefe Befestigungsbohrungen Innenring
	46		Anzahl Befestigungsbohrungen Innenring
d3	9,3 mm		Durchmesser Befestigungsbohrungen Außenring
	45		Anzahl Befestigungsbohrungen Außenring
n x t	48 x 7,5°		Anzahl x Teilungswinkel Befestigungsbohrungen
G	M12		Abdrückgewinde Außenring
	3 x 120°		Anzahl x Teilungswinkel Abdrückgewinde
M _A	34 Nm		Schraubenanziehmoment
	2		Anzahl Halteschrauben
J _{SB}	431,2 mm		Teilkreisdurchmesser Sensorbohrung Innenring
d _{SB}	6,2 mm		Durchmesser Sensorbohrung
t _{SB}	28,8 mm		Tiefe Sensorbohrung Außenring
d _{PB}	5 mm		Durchmesser Positionierbohrung
t _{PB}	5 mm		Tiefe Positionierbohrung
≈m	31,6 kg		Gewicht



Hinweis:
Bei axialer Ansmierung bitte Verschlusschraube entfernen und radiale Ansmierung verschließen!



optional lieferbare Ausführung -SBI Bestellbezeichnung -SBI



Zeichnungen stellen keine originalgetreue Abbildung des Produktes dar. Sie dienen lediglich der Veranschaulichung.

Irrtümer im Datenblatt bleiben vorbehalten. myonic behält sich das Recht vor, jederzeit, einseitig technische Änderungen am Datenblatt vorzunehmen.

LEISTUNGSDATEN

C _r	154,1 kN	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	529,8 kN	Statische Tragzahl, radial
C _a	212,5 kN	Dynamische Tragzahl, axial
C _{0a}	1578,2 kN	Statische Tragzahl, axial
c _{aL}	12,9 kN/µm	Axiale Steifigkeit der Lagerstelle
c _{rL}	7,2 kN/µm	Radiale Steifigkeit der Lagerstelle
c _{kL}	337,5 kNm/mrad	Kippsteifigkeit der Lagerstelle
M _{MA}	4786 kg*cm ²	Massenträgheitsmoment für drehenden Außenring
M _{MI}	7470 kg*cm ²	Massenträgheitsmoment für drehenden Innenring
n _G	800 1/min	Grenzdrehzahl (bei langer Einschaltdauer bitte Rücksprache)
PL & RL	6 µm	Plan- und Rundlauf; Standard
PL & RL	3 µm	Plan- und Rundlauf; eingengt (Bestellbezeichnung -PRR50)