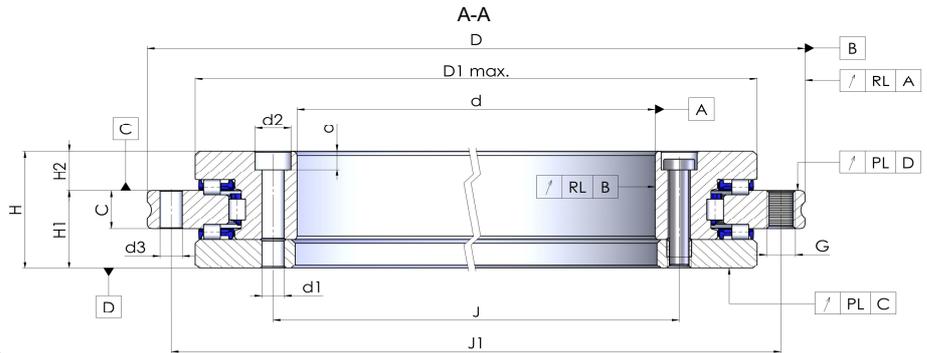
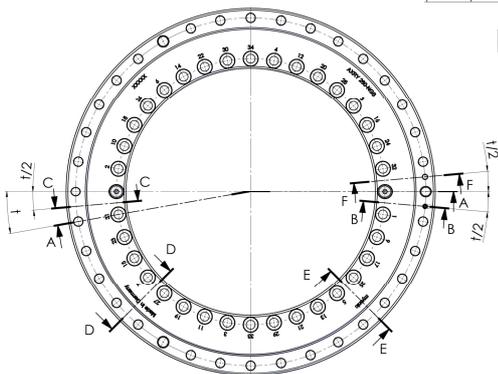


AXRY 260-NGS

Axial-Radial-Lager

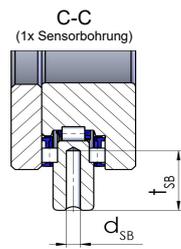
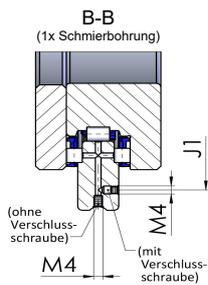


Technisches Datenblatt

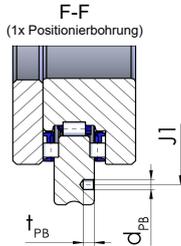


ABMESSUNGEN

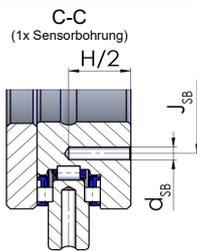
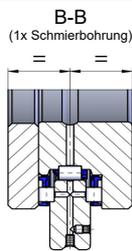
d	260 mm	0 mm -0,018 mm	Bohrungsdurchmesser
D	385 mm	0 mm -0,02 mm	Außendurchmesser
H	55 mm		Höhe
H1	36,5 mm	0,04 mm -0,04 mm	Anschlussmaß H1
H2	18,5 mm		Anschlussmaß H2; Standard
H2	18,5 mm	0,025 mm -0,025 mm	Anschlussmaß H2; eingengt (Bestellbezeichnung -H2)
C	18 mm		Breite Außenring
D1 max	345 mm		Maximaler Borddurchmesser Innenring
J	280 mm		Teilkreisdurchmesser Befestigungsbohrungen Innenring
J1	365 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
	34		Anzahl Befestigungsbohrungen Innenring
d3	9,3 mm		Durchmesser Befestigungsbohrungen Außenring
	33		Anzahl Befestigungsbohrungen Außenring
n x t	36 x 10°		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}	290,8 mm		Teilkreisdurchmesser Sensorbohrung Innenring
d _{SB}	6,2 mm		Durchmesser Sensorbohrung
t _{SB}	29 mm		Tiefe Sensorbohrung Außenring
d _{PB}	5 mm		Durchmesser Positionierbohrung
t _{PB}	5 mm		Tiefe Positionierbohrung
≈m	17,1 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	110,1 kN	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	303,5 kN	Statische Tragzahl, radial
C _a	178,7 kN	Dynamische Tragzahl, axial
C _{0a}	1127,3 kN	Statische Tragzahl, axial
c _{aL}	8,8 kN/µm	Axiale Steifigkeit der Lagerstelle
c _{rL}	4,6 kN/µm	Radiale Steifigkeit der Lagerstelle
c _{kL}	114,8 kNm/mrad	Kippsteifigkeit der Lagerstelle
M _{MA}	1646 kg*cm ²	Massenträgheitsmoment für drehenden Außenring
M _{MI}	1787 kg*cm ²	Massenträgheitsmoment für drehenden Innenring
n _G	1200 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)