



精密高剛性ベアリング

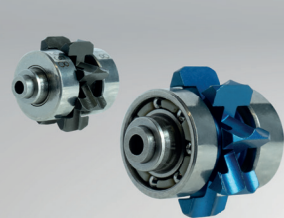


www.myonic.com

myonicがお届けする 超精密製品

- ・ myonicはドイツとチェコに3つの拠点をもち、お客様の開発を支援する専門知識と、ボール・ローラーベアリングをご提供
- ・ 管理された空調下にて稼働する超精密設備によって最高品質のベアリングの製造を実現
- ・ 開発エンジニア・試験装置・製造ラインを近くに配置することで、ノウハウの伝達効率を最大化
- ・ お客様との密なコミュニケーションによって、完璧なソリューションの提供とご要望に対する柔軟に対応

myonicは幅広い業界の製品を取り扱っています。



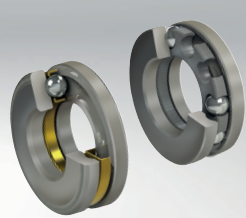
デンタル業界



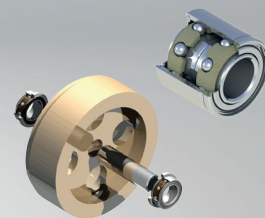
X線検査装置業界



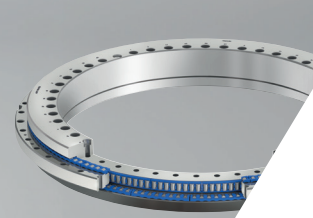
医療業界



一般産業業界



航空宇宙業界



工作機械業界

...and much more

 myonic
— MinebeaMitsumi Group —

MinebeaMitsumi グループ

ミネベアミツミ(株)は小径ベアリングの製造において、世界的なマーケットリーダーです。これらの製品は、電気機器・航空宇宙業界、そして自動車業界など幅広い分野で活用されています。

myonicは独立した事業形態を形成していますが、グループとして国境を越えて新たな価値の創造活動を行っています。

グループ間のシナジー活動によって、大量生産品ではなく、技術に裏付けされたカスタマイズソリューションをお客様にご提供します。

MinebeaMitsumi  myonic
Passion to Create Value through Difference — MinebeaMitsumi Group —

CEROBEAR®
ceramic bearing technology
— MinebeaMitsumi Group —


New Hampshire Ball Bearings, Inc.
— MinebeaMitsumi Group —

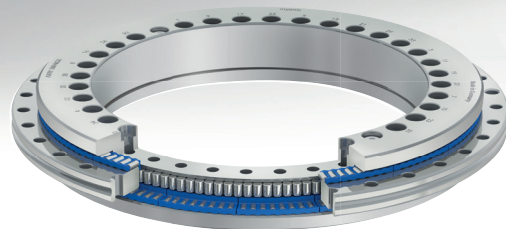

— MinebeaMitsumi Group —



開発力と生産技術が支える「最高級の製品」

アキシャル-ラジアルベアリング

AXRY-NGX/-EX



最高レベルの剛性

AXRY-NGXタイプ、AXRY-EXタイプは、アキシャルとラジアル方向の両方向に対応し、回転テーブルや切削ヘッドのような剛性を要求するアプリケーションに対し、ネジ止めをしていただくだけでご使用いただけます。

このベアリングは、アキシャル・ラジアル方向の負荷をしっかりと支え、傾斜(モーメント)剛性も十分に支持します。

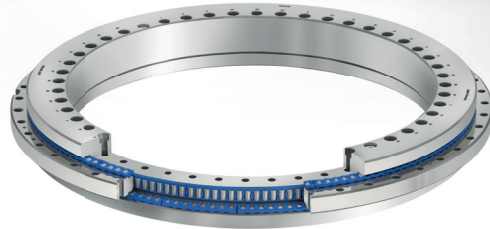
AXRY-NGX や AXRY-EX は限られた空間において最大限の剛性と寿命をご提供します。

オプションデザイン:
角度計測機器/エンコーダシステム

高剛性タイプ

アキシャル-ラジアルベアリング

AXRY-NGS



高剛性かつ高速回転

AXRY-NGSタイプは、アキシャルとラジアルの両方向に対応し、切削と旋削機能を持った複合機、立型旋盤のような高速回転かつ剛性が必要なアプリケーションに対し、ネジ止めするだけでご使用いただけます。

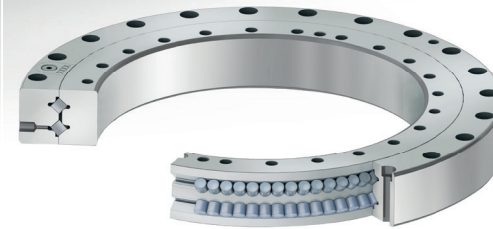
このベアリングは、アキシャル・ラジアル方向の負荷を支え、かつ遊びなく傾斜(モーメント)剛性も十分に支持します。

AXRY-NGS は限られた空間において、高い剛性と寿命を兼ね備え、更なる高速回転を実現します。

オプションデザイン:
角度計測機器/エンコーダシステム

複列アンギュラベアリング

AXDR



省スペースかつ高剛性

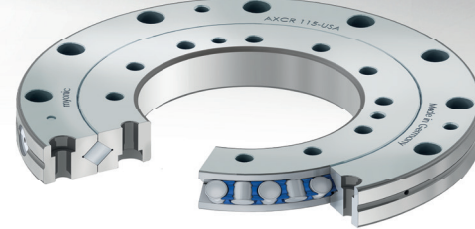
AXDRタイプはアキシャルとラジアルの両方向支持に対応し、回転テーブルや切削ヘッドのような、剛性を要求とするアプリケーションに対し、ねじ止めするだけでご使用いただけます。

このベアリングは、アキシャル・ラジアル方向の負荷をしっかりと支え、傾斜(モーメント)剛性も十分に支持します。

この製品の一番の優位性は、滑らかな回転です。レース面の設計工夫により回転を妨害する従来の懸念を取り除くことに成功しました。結果として、早期摩耗を防ぎ、滑らかでより長い生涯寿命をご提供します。

クロスローラーベアリング

AXCR

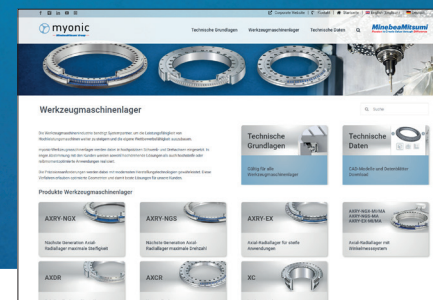
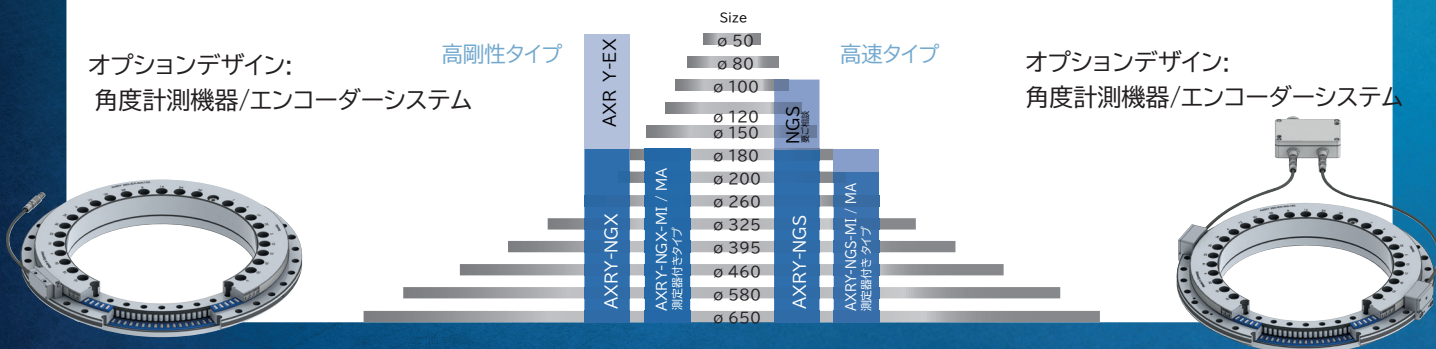


コンパクトかつ高剛性

AXCRタイプは内輪・外輪、円筒ころ、スペーサーから構成されます。

このコンパクトなデザインによって、わずかなスペースにおける回転軸受として、多数のご採用を頂いております。対象アプリケーションとしては、切削ヘッドや回転テーブルやロボットがありますが、その他、回転性能に対して要求が高まっている産業用途にもご検討頂くことができます。

市場には多岐にわたるデザインのクロスローラベアリングが存在しますが、myonicはネジ止めタイプによるソリューション提供に絞りラインアップを展開しております。



myonicのサイト
はこちらから

www.product-myonic.com



大切な情報は全て
オンライン上で
ご確認いただけます。

新たな開発コンセプト

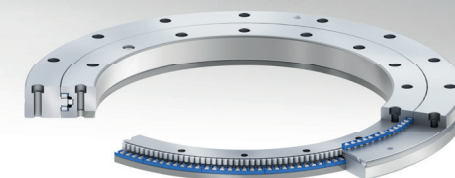
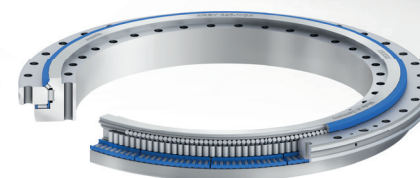
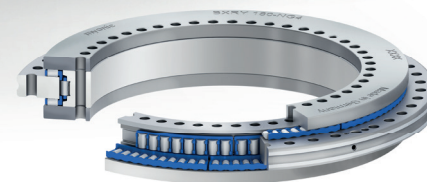
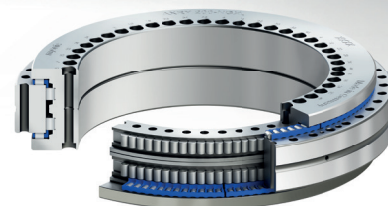
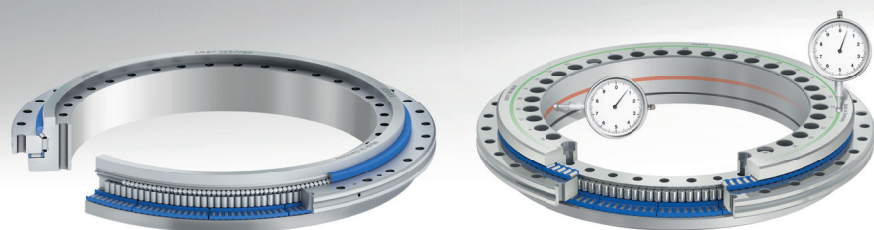
コスト最適化ベアリング 更なる回転振れ精度の追及

更なる剛性の追求

組み込みやすさの追求

スペース削減の追求

クロスローラー寸法の
3ローラーベアリング



サイズや精度がオーバースペックになる場合において、コストを最適化した代替案をご提案します。

myonicのベアリングは、最高品質と最高精度を保有しています。製品の品質や製造工程の信頼性を損なうことなく、コストを最適化しました。

myonicのベアリングは、最高級の品質と精度を持ち合わせます。

寸法公差や回転性能は従来のラジアル・アキシャルベアリングと同一ですが、要求に応じて更に高精度への対応が可能です。

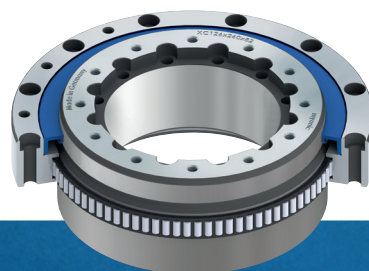
カタログの精度でも要求に満たない場合、myonicでは厳格な管理によって、更に高い振れ精度の実現が可能です。

myonicは妥協することなく、測定できる限界の精度に挑戦します。

市場の標準ラインアップの中で、満足されない場合、myonicは、最も高い要求を満たすためのカスタマイズソリューションを供給します。

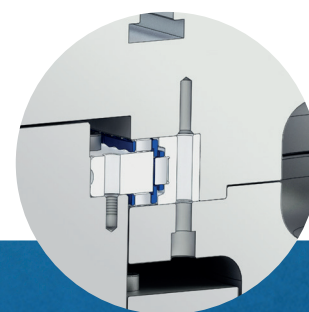
アキシャル2列・ラジアル2列の計4列による更なる剛性を持つ、複列ローラーベアリングをご提案します。

また、ラジアル予圧が掛かった浮動軸受は、剛性を上げるシンプルかつ効果的なソリューションとしてご提案します。



周辺機構へのベアリング統合は多くの優位性をもたらします。

スペースの省略ができることに加え、不要な部品を取り除くことで、コスト削減も期待できます。ご使用の装置へ統合するという付加価値によって、理想的なモジュールシステムをご提供します。アキシャル面のうち、片側もしくは両側を統合させるかご選択いただけます。つまり、ラジアル非固定ベアリングとしてご使用いただけます。これにより、装置のデザインにおける専門性を担保したままベアリング挿入のスペースとコストを同時に節約することができます。



ベアリングの挿入スペースの削減はミリングヘッドのようなコンパクトデザインにとっては、大きな価値となります。

そのため、接触部の輪郭を最小限に留め、有効なスペースを最大化することは非常に大切です。

この新しい設計によって、スペース節約、その中で最大の剛性を発揮します。

以前は、低パフォーマンスのベアリングが採用されていましたが、この新設計ベアリングによって、これ以上スペースを取ることなく、剛性を格段に上昇させます。

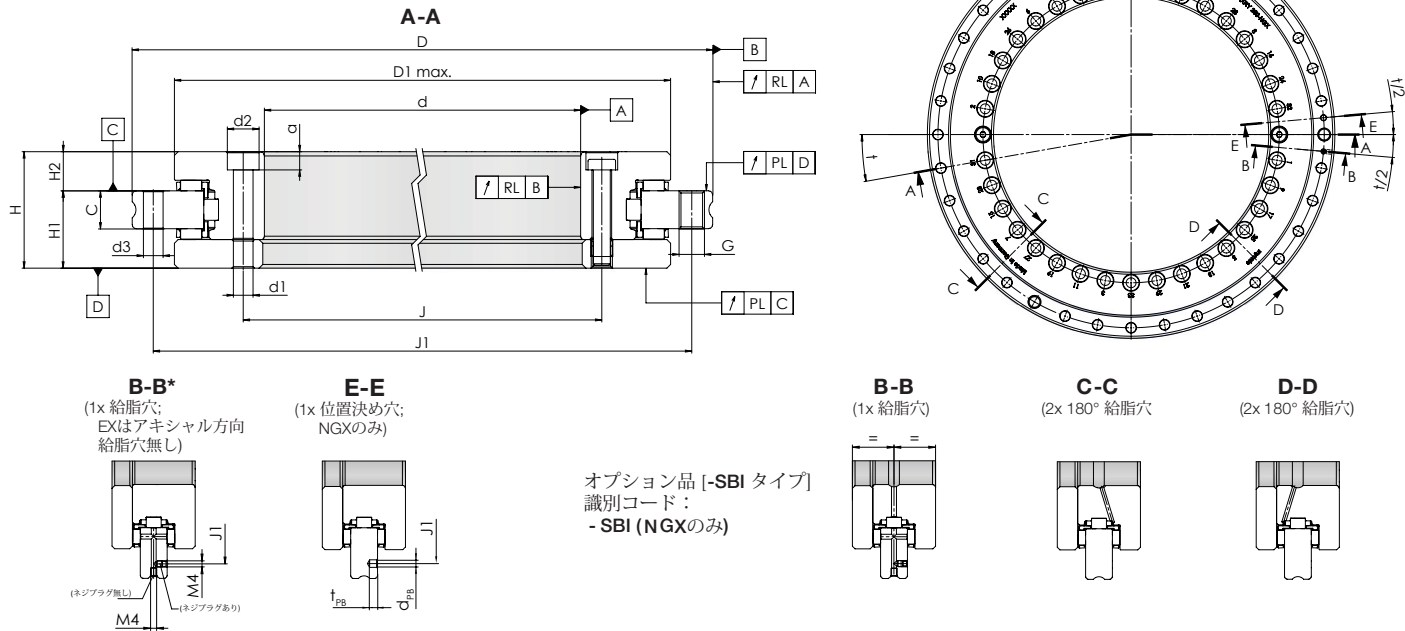
myonicは、ラジアル・アキシャルベアリング(3ローラーベアリング)のハイスペックを従来のクロスローラーベアリングのサイズで実現することに成功しました。

このコンビネーションによって、我々の新しいベアリングは、現在、クロスローラーベアリングが使用できる場所すべてにおいてデザイン変更をせずに、ごしよういただけます。

効果:一貫してコンパクトデザインにおいて格段に高い剛性をご提供します。



寸法表 AXRY-NGX/-EX



オプション品 [-SBI タイプ]
識別コード：
- SBI (NGXのみ)

*注：アキシャル方向からの給脂の際は、取り付けられているプラグを抜き、ラジアル方向の溝を閉じてお使いください。

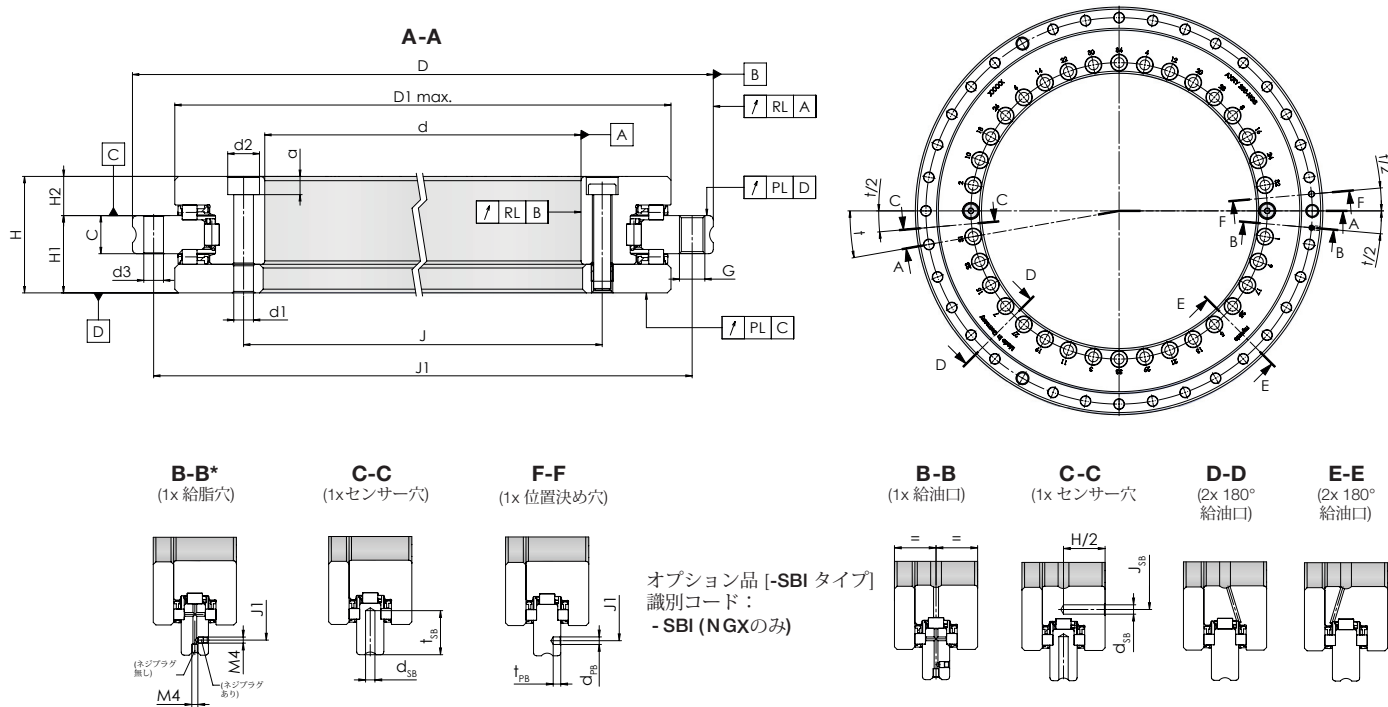
脚注：www.product-myonic.com

型式	重量	寸法 [mm]														
	[kg]	d	tol. d	D	tol. D	H	H1	tol. H1	tol. H1	H2	tol. H2	tol. H2	C	D1	J	J1
									標準	高精度		標準	高精度		max	
AXRY 50-EX	1,6	50	-0,008	126	-0,011	30	20	±0,125	± 0,025	10	-	± 0,02	10	105	63	116
AXRY 80-EX ⁴⁾	2,4	80	-0,009	146	-0,011	35	23,35	±0,150	± 0,025	11,65	-	± 0,02	12	130	92	138
AXRY 100-EX ⁴⁾	4,1	100	-0,010	185	-0,015	38	25	±0,175	± 0,025	13	-	± 0,02	12	161	112	170
AXRY 120-EX	5,3	120	-0,010	210	-0,015	40	26	±0,175	± 0,025	14	-	± 0,02	12	184	135	195
AXRY 150-EX	6,2	150	-0,013	240	-0,015	40	26	±0,175	± 0,03	14	-	± 0,02	12	214	165	225
AXRY 180-NGX	7,1	180	-0,013	280	-0,018	43	29	± 0,03	-	14	± 0,025	-	15	244	194	260
AXRY 200-NGX	9,1	200	-0,015	300	-0,018	45	30	±0,03	-	15	± 0,025	-	15	274	215	285
AXRY 260-NGX	17,5	260	-0,018	385	-0,020	55	36,5	± 0,04	-	18,5	± 0,025	-	18	345	280	365
AXRY 325-NGX ⁴⁾	24,5	325	-0,023	450	-0,023	60	40	± 0,05	-	20	± 0,025	-	20	415	342	430
AXRY 395-NGX	32,2	395	-0,023	525	-0,028	65	42,5	± 0,05	-	22,5	± 0,025	-	20	486	415	505
AXRY 460-NGX	44,8	460	-0,023	600	-0,028	70	46	± 0,06	-	24	± 0,03	-	22	560	482	580
AXRY 580-NGX	86,0	580	-0,025	750	-0,035	90	60	±0,25	± 0,075	30	± 0,25	± 0,03	30	700	610	720
AXRY 650-NGX	165,2	650	-0,038	870	-0,050	122	78	±0,25	± 0,1	44	± 0,25	± 0,03	34	800	680	830

型式	取り付け穴									位置決め穴		
	内輪				外輪				個数 ¹⁾ x ピッチ角 ³⁾	ネジの 締め付け トルク ²⁾	直径	深さ
d1	d2	a	個数	d3	個数	取り外し用ネジ G 個数	n x t ¹⁾	M _A [Nm]	d _{PB} [mm]	t _{PB} [mm]		
AXRY 50-EX	5,6	-	-	12	5,6	12	M5 2	12 x 30°	8,5	-	-	
AXRY 80-EX ⁴⁾	5,6	10	4,4	12	4,6	12	M5 2	12 x 30°	8,5 / 4,5	-	-	
AXRY 100-EX ⁴⁾	5,6	10	5,4	16	5,6	15	M6 3	18 x 20°	8,5	-	-	
AXRY 120-EX	7	11	6,4	22	7	21	M8 3	24 x 15°	14	-	-	
AXRY 150-EX	7	11	6,4	34	7	33	M8 3	36 x 10°	14	-	-	
AXRY 180-NGX	7	11	6,4	46	7	45	M8 3	48x 7,5°	14	5	5	
AXRY 200-NGX	7	11	6,4	46	7	45	M8 3	48x 7,5°	14	5	5	
AXRY 260-NGX	9,3	15	8,6	34	9,3	33	M12 3	36x 10°	34	5	5	
AXRY 325-NGX ⁴⁾	9,3	15	8,6	34	9,3	33	M12 3	36x 10°	34	5	5	
AXRY 395-NGX	9,3	15	8,6	46	9,3	45	M12 3	48x 7,5°	34	5	5	
AXRY 460-NGX	9,3	15	8,6	46	9,3	45	M12 3	48x 7,5°	34	5	5	
AXRY 580-NGX	11,4	18	10,6	46	11,4	42	M12 6	48x 7,5°	68	8	8	
AXRY 650-NGX	14	20	12,6	46	14	42	M12 6	48x 7,5°	116	10	10	

型式	荷重性能				ベアリング単体の剛性			許容回転数 ⁵⁾	摩擦トルク ⁶⁾	アキシャル & ラジアル 振れ精度	
	アキシャル		ラジアル		アキシャル	ラジアル	モーメント			標準	高精度
	動 C _a [kN]	静 C _{0a} [kN]	動 C _r [kN]	静 C _{0r} [kN]	C _{ai} [kN/μm]	C _{ri} [kN/μm]	C _{di} [kNm/mrad]	n _G [min ⁻¹]	M _B [Nm]	PL & RL [μm]	PL & RL [μm]
AXRY 50-EX	33,5	161,6	22,7	39,2	2,4	1,2	2,5	2000	1,5	2	1
AXRY 80-EX ⁴⁾	39,5	215,4	51	104,9	3	1,9	4,9	1500	2	3	1,5
AXRY 100-EX ⁴⁾	89,2	560,6	56,3	126,9	4,1	2,4	10	1300	2	3	1,5
AXRY 120-EX	95,3	640,6	62,1	152,9	4,8	3	16,3	1150	4,5	3	1,5
AXRY 150-EX	100,4	720,7	68,4	185	5,4	3,7	25,1	1000	7	3	1,5
AXRY 180-NGX	139,3	755,0	99,4	200,3	8,1	3,3	51,1	600	5	4	2
AXRY 200-NGX	151,0	871,2	122,1	273,9	8,0	4,1	62,6	450	6	4	2
AXRY 260-NGX	220,1	1520,6	138,3	349,0	12,2	5,1	153,5	300	9	6	3
AXRY 325-NGX ⁴⁾	249,3	1900,8	181,7	531,4	15,2	7,2	272,1	200	13	6	3
AXRY 395-NGX	275,7	2281,0	199,2	633,8	18,3	8,4	459,4	200	19	6	3
AXRY 460-NGX	299,5	2661,1	232,5	739,0	21,9	8,6	736,9	150	25	6	3
AXRY 580-NGX	584,6	4457,4	284,5	867,2	22,9	8,8	1207,0	80	60	10	5
AXRY 650-NGX	1010,7	7682,4	459,6	1317,1	27,1	9,7	1880,1	70	70	10	5

寸法表 AXRY-NGS



*注: アキシャル方向からの給脂の際は、取り付けられているプラグを抜き、ラジアル方向の溝を閉じてご使用ください。

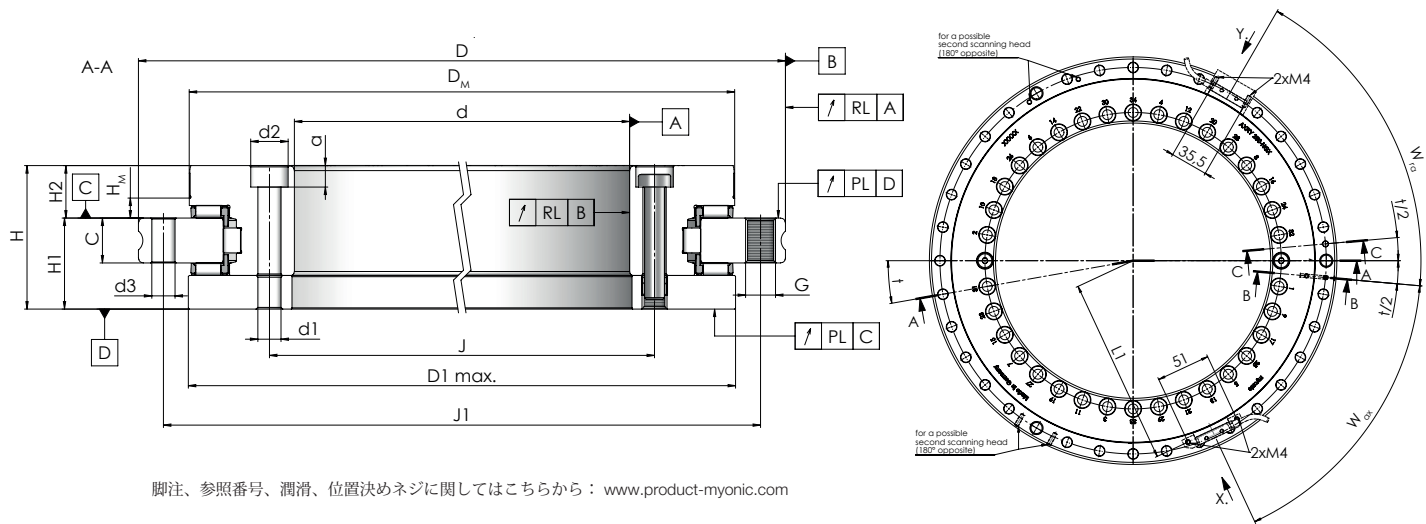
脚注: www.product-myonic.com

型式	重量	寸法 [mm]														
		d	Tol. d	D	Tol. D	H	H1	Tol. H1	Tol. H1	H2	Tol. H2	Tol. H2	C	D1	J	J1
	[kg]							標準	高精度		標準	高精度		max		
AXRY 120-NGS	4,5	120	-0,010	210	-0,015	40	26	± 0,025	-	14	± 0,2	± 0,025	12	184	135	195
AXRY 180-NGS	7	180	-0,013	280	-0,018	43	29	± 0,03	-	14	± 0,2	± 0,025	15	244	194	260
AXRY 200-NGS	9,0	200	-0,015	300	-0,018	45	30	±0,03	-	15	± 0,2	± 0,025	15	274	215	285
AXRY 260-NGS	17,1	260	-0,018	385	-0,020	55	36,5	± 0,04	-	18,5	± 0,2	± 0,025	18	345	280	365
AXRY 325-NGS ⁴⁾	23,9	325	-0,023	450	-0,023	60	40	± 0,05	-	20	± 0,2	± 0,025	20	415	342	430
AXRY 395-NGS	31,6	395	-0,023	525	-0,028	65	42,5	± 0,05	-	22,5	± 0,2	± 0,025	20	486	415	505
AXRY 460-NGS	42,4	460	-0,023	600	-0,028	70	46	± 0,06	-	24	± 0,2	± 0,03	22	560	482	580
AXRY 580-NGS	84,8	580	-0,025	750	-0,035	90	60	±0,25	± 0,075	30	± 0,3	± 0,03	30	700	610	720
AXRY 650-NGS	162,3	650	-0,038	870	-0,050	122	78	±0,25	± 0,1	44	± 0,3	± 0,03	34	800	680	830

型式	取り付け穴										位置決め穴		センサー穴		
	内輪				外輪				個数 ¹⁾ x ピッチ角 ³⁾	ネジの 締め付け トルク ²⁾	直径	深さ	ピッチ円径	直径	深さ
	d1	d2	a	個数	d3	個数	取り外し用ネジ		n x t	M _A [Nm]	d _{PB} [mm]	t _{PB} [mm]	J _{SB} [mm]	d _{SB} [mm]	t _{SB} [mm]
AXRY 120-NGS	7	11	6,4	22	7	21	M8	3	24x 15°	14	5	5	140,8	3,2	21
AXRY 180-NGS	7	11	6,4	46	7	45	M8	3	48x 7,5°	14	5	5	204,5	3,2	24,7
AXRY 200-NGS	7	11	6,4	46	7	45	M8	3	48x 7,5°	14	5	5	228	3,2	21,4
AXRY 260-NGS	9,3	15	8,6	34	9,3	33	M12	3	36x 10°	34	5	5	290,8	6,2	29
AXRY 325-NGS ⁴⁾	9,3	15	8,6	34	9,3	33	M12	3	36x 10°	34	5	5	360,8	6,2	26,6
AXRY 395-NGS	9,3	15	8,6	46	9,3	45	M12	3	48x 7,5°	34	5	5	431,2	6,2	28,8
AXRY 460-NGS	9,3	15	8,6	46	9,3	45	M12	3	48x 7,5°	34	5	5	503,8	6,2	29,1
AXRY 580-NGS	11,4	18	10,6	46	11,4	42	M12	6	48x 7,5°	68	8	8	628,6	6,2	39,7
AXRY 650-NGS	14	20	12,6	46	14	42	M12	6	48x 7,5°	116	10	10	706,2	6,2	56,9

型式	荷重性能				ベアリング単体の剛性			許容回転速度 ⁵⁾	アキシャル&ラジアル 振れ精度		慣性モーメント	
	アキシャル		ラジアル		アキシャル	ラジアル	モーメント		標準	高精度	外輪回転	内輪回転
	動的 C _a [kN]	静的 C _{0a} [kN]	動的 C _r [kN]	静的 C _{0r} [kN]	C _{a0} [kN/μm]	C _{r0} [kN/μm]	C _{a0} [kNm/mrad]		PL & RL [μm]	PL & RL [μm]	M _{MA} [kg * cm ²]	M _{MI} [kg * cm ²]
AXRY 120-NGS	100,4	484,7	40,1	82,8	4,1	1,9	14,2	2150	3	1,5	93	115
AXRY 180-NGS	142,6	751,5	88,0	200,3	6,0	3,2	38,8	1750	4	2	431	308
AXRY 200-NGS	159,2	901,8	93,5	226,2	6,6	3,5	53,1	1600	4	2	444	602
AXRY 260-NGS	178,7	1127,3	110,1	303,5	8,8	4,6	114,8	1200	6	3	1646	1787
AXRY 325-NGS ⁴⁾	188	1277,6	115,6	345,4	10,3	5,2	193,4	1000	6	3	2787	4035
AXRY 395-NGS	212,5	1578,2	154,1	529,8	12,9	7,2	337,5	800	6	3	4786	7470
AXRY 460-NGS	190,9	1427,9	177,1	605,6	12,9	7,5	455,1	700	6	3	8130	14695
AXRY 580-NGS	484,7	3492,7	251,6	867,2	16,9	8,8	917,2	500	10	5	28467	42140
AXRY 650-NGS	816,3	5829,1	406,6	1317,1	20,3	9,8	1451,2	400	10	5	68641	97690

寸法表 AXRY-NGX-MI - エンコーダー付き -

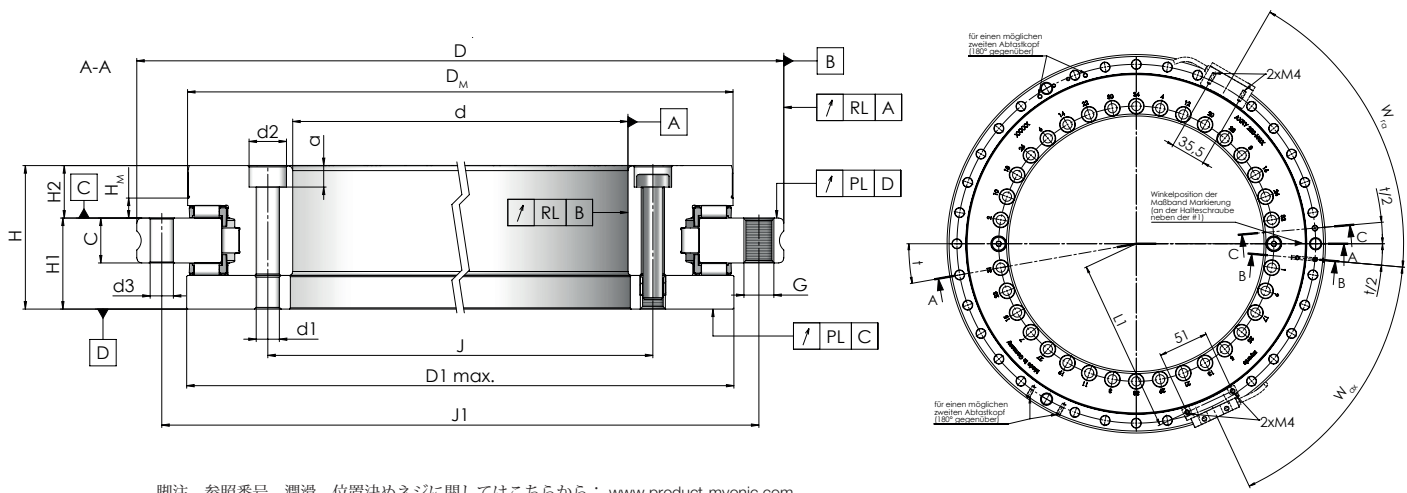


脚注、参照番号、潤滑、位置決めネジに関してはこちらから： www.product-myonic.com

型式	標準品との違い (詳しくは、NGXタイプをご確認ください)								計測機用テープ		
	H	H2	D _M	H _M	エンコーダーヘッド用 取り付けネジ				格子数 / 360°	ピッチ精度	
					L1	W _{ax}	L2	W _{ra}		at ±3µm	at ±5µm
AXRY 180-NGX-MI	50	21	245,0	6	127,0	56,25°	7,5	63,75°	1536	5,1"	8,4"
AXRY 200-NGX-MI	51	21	274,2	6	141,6	56,25°	7,5	63,75°	1720	4,5"	7,5"
AXRY 260-NGX-MI	57,5	21	344,3	8	177,2	60°	9	65°	2160	3,6"	6,0"
AXRY 325-NGX-MI ⁴⁾	61	21	415,0	8	212,5	55°	10	65°	2604	3,0"	5,0"
AXRY 395-NGX-MI	65	22,5	484,4	8	249,0	60°	10	63,75°	3040	2,5"	4,2"
AXRY 460-NGX-MI	70	24	558,2	10	285,6	56,25°	11	63,75°	3504	2,2"	3,7"
AXRY 580-NGX-MI	90	30	700,9	15	355,0	56,25°	15	63,75°	4400	1,8"	3,0"
AXRY 650-NGX-MI	122	44	796,4	21	404,7	56,25°	17	63,75°	5000	1,6"	2,6"

その他のサイズとデザインにつきましてはご相談ください。

寸法表 AXRY-NGX-MA - エンコーダー付き -

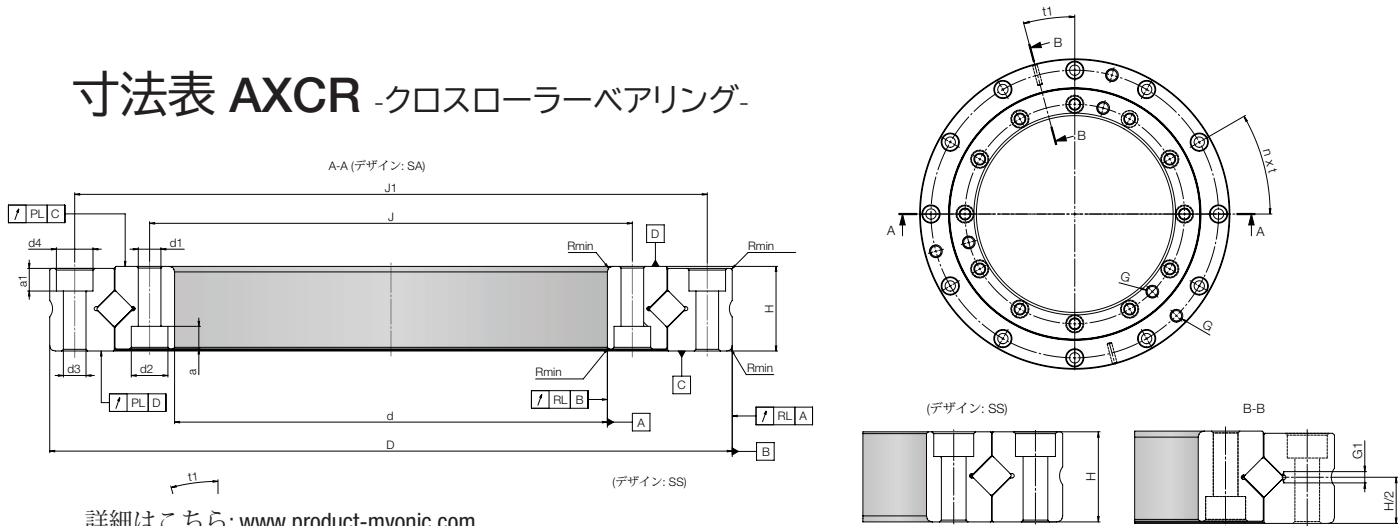


脚注、参照番号、潤滑、位置決めネジに関してはこちらから： www.product-myonic.com

型式	標準品との違い (詳しくは、NGXタイプをご確認ください)								計測機用テープ		
	H	H2	D _M	H _M	エンコーダーヘッド用 取り付けネジ				格子数 / 360	ピッチ精度	
					L1	W _{ax}	L2	W _{ra}		1000µmごと	at ±3µm at ±5µm
AXRY 180-NGX-MA	50	21	245,1	6	127,0	56,25°	7,5	63,75°	768	5,1"	8,4"
AXRY 200-NGX-MA	51	21	274,3	6	141,6	56,25°	7,5	63,75°	860	4,5"	7,5"
AXRY 260-NGX-MA	57,5	21	346,9	6	177,2	60°	9	65°	1088	3,6"	6,0"
AXRY 325-NGX-MA ⁴⁾	61	21	415,1	6	212,5	55°	10	65°	1302	3,0"	5,0"
AXRY 395-NGX-MA	65	22,5	487,7	6	249,0	60°	10	63,75°	1530	2,5"	4,2"
AXRY 460-NGX-MA	70	24	560,9	9	285,6	56,25°	11	63,75°	1760	2,2"	3,7"
AXRY 580-NGX-MA	90	30	699,7	9	355,0	56,25°	15	63,75°	2196	1,8"	3,0"
AXRY 650-NGX-MA	122	44	799,0	21	404,7	56,25°	17	63,75°	2508	1,6"	2,6"

その他のサイズとデザインにつきましてはご相談ください。

寸法表 AXCR -クロスローラーベアリング-



詳細はこちら: www.product-myonic.com

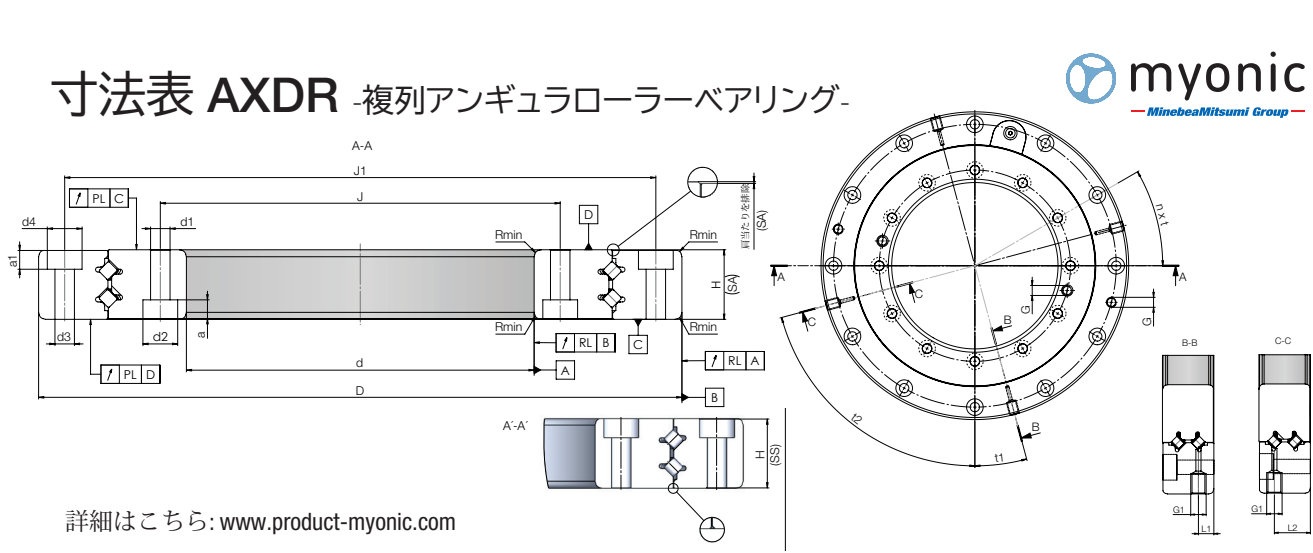
型式	重量	寸法 [mm]											
		d	Δd	D	ΔD	H	SS	ΔH	J	J1	t1	G1	×個数
AXCR 80-U	2,6	80	-0,009	165	-0,013	22	21,5	+/- 0,150	97	148	18°	3,1	2
AXCR 90-U	4,9	90	-0,010	210	-0,015	25	24,5	+/- 0,150	112	187	15°	3,1	2
AXCR 115-U	6,9	115	-0,010	240	-0,015	28	27,5	+/- 0,150	139	217	15°	3,1	2
AXCR 160-U	11,8	160	-0,013	295	-0,018	35	34,5	+/- 0,200	184	270	15°	6	2
AXCR 210-U	22,0	210	-0,015	380	-0,020	40	39,5	+/- 0,200	240	350	11,25°	6	2
AXCR 270-U	14,9	270	-0,018	400	-0,020	30	29,5	+/- 0,250	298	376	11,25°	6	2
AXCR 350-U	42,6	350	-0,023	540	-0,028	45	44,5	+/- 0,300	385	505	7,5°	6	2
AXCR 360-U	35,8	360	-0,023	540	-0,028	40	39,5	+/- 0,300	395	510	7,5°	6	2

その他のサイズとデザインにつきましてはご相談ください。

型式	重量	寸法 [mm]											
	m [kg]	d	Δd	D	ΔD	H	SS	ΔH	J	J1	t1	G1	Number
AXCR 130-S	3,3	130	0,025	205	-0,029	25,4	24,8	± 0,200	145	190	15°	3,1	2
AXCR 150-S	3,7	150	0,025	225	-0,029	25,4	24,8	± 0,200	165	210	11,25°	3,1	2
AXCR 180-S	4,3	180	0,025	255	-0,032	25,4	24,8	± 0,200	195	240	9°	3,1	2
AXCR 220-S	5,1	220	0,029	295	-0,032	25,4	24,8	± 0,200	235	280	7,5°	3,1	2
AXCR 280-S	6,3	280	0,032	355	-0,036	25,4	24,8	± 0,250	295	340	6,43°	3,1	2

その他のサイズとデザインにつきましてはご相談ください。

寸法表 AXDR -複列アンギュラローラーベアリング-



詳細はこちら: www.product-myonic.com

型式	重量	寸法 [mm]														
		d	Δd	D	ΔD	SA	SS	H	ΔH	J	J1	t1	t2	G1	L1	L2
AXDR 80VX	1,6	80	-0,009	146	-0,011	20	-0,075	19,8	±0,075	93	133	22,5°	67,5°	M6	6	14
AXDR 100VX	2,7	100	-0,010	185	-0,015	20	-0,075	19,8	±0,075	115	170	15°	75°	M6	6	14
AXDR 120VX	4,9	120	-0,010	210	-0,015	30	-0,075	29,8	±0,075	138	192	15°	75°	M6	8	22
AXDR 160VX	11,8	160	-0,013	295	-0,018	35	-0,1	34,8	±0,1	184	270	15°	75°	M6	10,5	24,5
AXDR 200VX	11,2	200	-0,015	300	-0,018	40	-0,1	39,8	±0,1	220	280	9°	81°	G1/8	12	28
AXDR 210VX	21,9	210	-0,015	380	-0,020	40	-0,1	39,8	±0,1	240	350	11,25°	78,75°	G1/8	12	28
AXDR 325VX	26,4	325	-0,023	450	-0,023	50	-0,15	49,8	±0,15	347	428	42°	54°	G1/8	15	35
AXDR 350VX	46,8	350	-0,023	540	-0,028	50	-0,15	49,8	±0,15	385	505	7,5°	82,5°	G1/8	15	35

その他のサイズとデザインにつきましてはご相談ください。



myonic GmbH

Steinbeisstr. 4
88299 Leutkirch
Germany

Tel. +49 7561 978 0

info@myonic.com
www.myonic.com



MinebeaMitsumi
Passion to Create Value through Difference

日本国内のお問い合わせはこちら

nmb.specialbrg.info@minebeamitsumi.com

MinebeaMitsumi HP:

<https://www.minebeamitsumi.com/>

ベアリング製品サイト:

<https://product.minebeamitsumi.com/product/category/bearing/index.html>

Excellence in Bearings for your Applications

更なる価値のご提供をお約束します。

**myonic
Product
Website**



[www.product-
myonic.com](http://www.product-myonic.com)

大切な情報は全てオンライン上で
ご確認いただけます。