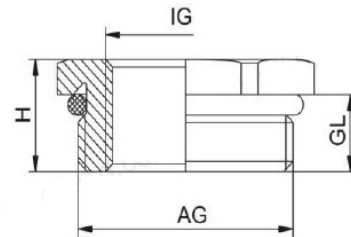


SINO Brass Nickle Plated Reducer



Material.

- Reducer Brass nickle plated (CuZn39Pb3)
- Gasket NBR O-ring

Operation temperature.

Static -40°C to +100°C
Static short term +120°C

Dynamic -20°C to +80°C
Dynamic short term +100°C

Ingress protection.

- IP68 rating with NBR O-Ring.

Thread system.

- Metric (M) according to EN60423
- PG according to DIN40430
- NPT according to ANSI / ASME B1.20.1
- G according to ISO228-1 / JIS B 0202

Application.

Allowed switching between different thread outer diameter, used for converting a large external thread to a small thread.

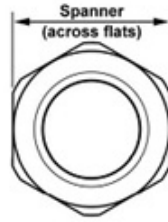
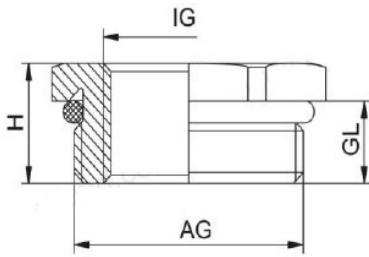
Conform to...

- IP68 (IEC60529 : 2013) with NBR O-Ring.
- CE (EN50262 / EN62444 : 2013).

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซี.เค.แอล. โพลีเทค เอ็นจิเนียริง

71/14 หมู่ 2 ต.หน้าไม้ อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี 12140 โทร. 02-101-5476, 099-442-0909 แฟกซ์. 02-101-5476 ต่อ 1

E-Mail : (1) info.cklpolytec@gmail.com / (2) ckl_bkk@yahoo.com

NBR O-Ring
(O-Ring)

M Thread Reducer Brass Nickle Plated (EN60423).

ลำดับ	รุ่น	เกลียวนอก Male Thread	เกลียวใน Female Thread	ขนาดรูเจาะ AG (mm)	ช่วงขนาดรูเจาะ (mm)	ความยาวเกลียว GL (mm)	ความสูง H (mm)	Spanner (mm)
1	BHR-M16M-12F	M16 x 1.5	M12 x 1.5	16	16 to 16.3	6	8.8	17
2	BHR-M20M-12F	M20 x 1.5	M12 x 1.5	20	20 to 20.3	6.5	9.5	22
3	BHR-M20M-16F		M16 x 1.5					
4	BHR-M25M-16F	M25 x 1.5	M16 x 1.5	25	25 to 25.3	7	10	27
5	BHR-M25M-20F		M20 x 1.5					
6	BHR-M32M-16F	M32 x 1.5	M16 x 1.5	32	32 to 32.3	8	11	34
7	BHR-M32M-20F		M20 x 1.5					
8	BHR-M32M-25F		M25 x 1.5					
9	BHR-M40M-20F	M40 x 1.5	M20 x 1.5	40	40 to 40.3	8	12	44
10	BHR-M40M-25F		M25 x 1.5					
11	BHR-M40M-32F		M32 x 1.5					
12	BHR-M50M-25F	M50 x 1.5	M25 x 1.5	50	50 to 50.3	9	13	55
13	BHR-M50M-32F		M32 x 1.5					
14	BHR-M50M-40F		M40 x 1.5					
15	BHR-M63M-32F	M63 x 1.5	M32 x 1.5	63	63 to 63.3	10	14	65
16	BHR-M63M-40F		M40 x 1.5					
17	BHR-M63M-50F		M50 x 1.5					

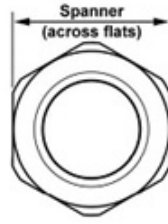
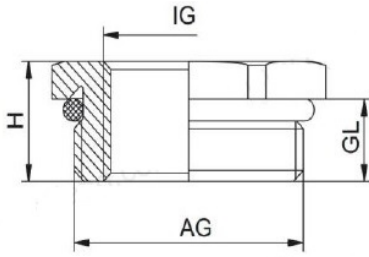
หมายเหตุ

- 1) ทองเหลืองชุบนิกเกิล (Brass nickle plated)
- 2) ราคาเฉพาะ Body และ NBR O-ring (ไม่มีแบบยางแบน NBR Washer)
- 3) Lock nut สั่งซื้อแยก
- 4) กรณีเกลียวนอกและเกลียวในไม่มีในตาราง กรุณาสอบถามบริษัทฯ
- 5) กรณีเกลียวนอกและเกลียวในต่างชนิดกัน เช่น เกลียวนอก M / เกลียวใน PG กรุณาสอบถามบริษัทฯ
- 6) รายละเอียด Specification และราคาอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซี.เค.แอล. โพลีเทค เอ็นจิเนียริง

71/14 หมู่ 2 ต.หน้าไม้ อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี 12140 โทร. 02-101-5476, 099-442-0909 แฟกซ์. 02-101-5476 ต่อ 1

E-Mail : (1) info.cklpolytec@gmail.com / (2) ckl_bkk@yahoo.com

NBR O-Ring
(O-Ring)

PG Thread Reducer Brass Nickle Plated (DIN40430).

ลำดับ	รุ่น	เกลียวนอก Male Thread	เกลียวใน Female Thread	ขนาดรูเจาะ AG (mm)	ช่วงขนาดรูเจาะ (mm)	ความยาวเกลียว GL (mm)	ความสูง H (mm)	Spanner (mm)
1	BHR-PG9M-7F	PG9	PG7	15.2	15.4	6	8.8	17
2	BHR-PG11M-7F	PG11	PG7	18.6	18.8	6	9	20
3	BHR-PG11M-9F		PG9					
4	BHR-PG13.5M-9F	PG13.5	PG9	20.4	20.6	6.5	9.5	22
5	BHR-PG13.5M-11F		PG11					
6	BHR-PG16M-9F	PG16	PG9	22.5	22.7	6.5	9.5	24
7	BHR-PG16M-11F		PG11					
8	BHR-PG16M-13.5F		PG13.5					
9	BHR-PG21M-11F	PG21	PG11	28.3	28.5	7	10.3	30
10	BHR-PG21M-13.5F		PG13.5					
11	BHR-PG21M-16F		PG16					
12	BHR-PG29M-16F	PG29	PG16	37	37.2	8	11.5	40
13	BHR-PG29M-21F		PG21					
14	BHR-PG36M-21F	PG36	PG21	47	47.2	9	12.5	50
15	BHR-PG36M-29F		PG29					
16	BHR-PG42M-29F	PG42	PG29	54	54.2	10	13.5	57
17	BHR-PG42M-36F		PG36					
18	BHR-PG48M-36F	PG48	PG36	59.3	59.5	10	13.5	64
19	BHR-PG48M-42F		PG42					

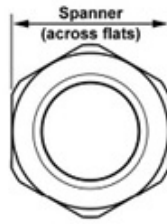
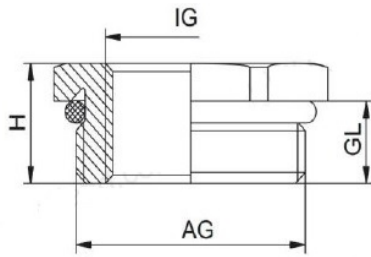
หมายเหตุ

- 1) ทองเหลืองชุบนิกเกิล (Brass nickle plated)
- 2) ราคาครบชุด Body + ยาง NBR O-ring (ไม่มีแบบยางแบน NBR Washer)
- 3) Lock nut สั่งซื้อแยก
- 4) กรณีเกลียวนอกและเกลียวในต่างชนิดกัน เช่น เกลียวนอก M / เกลียวใน PG กรุณาสอบถามบริษัทฯ
- 5) รายละเอียด Specification และราคาอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซี.เค.แอล. โพลีเทค เอ็นจิเนียริง

71/14 หมู่ 2 ต.หน้าไม้ อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี 12140 โทร. 02-101-5476, 099-442-0909 แฟกซ์. 02-101-5476 ต่อ 1

E-Mail : (1) info.cklpolytec@gmail.com / (2) ckl_bkk@yahoo.com

NBR O-Ring
(O-Ring)

NPT Thread Reducer Brass Nickle Plated (ANSI / ASME B1.20.1).

ลำดับ	รุ่น	เกลียวนอก Male Thread	เกลียวใน Female Thread	ขนาดรูเจาะ AG (mm)	ช่วงขนาดรูเจาะ (mm)	ความยาวเกลียว GL (mm)	ความสูง H (mm)	Spanner (mm)
1	BHR-N1/2M-3/8F	NPT1/2"	NPT3/8"	21.2	21.2 to 21.5	13	16.2	24
2	BHR-N3/4M-3/8F	NPT3/4"	NPT3/8"	26.6	26.6 to 26.9	13	16.5	30
3	BHR-N3/4M-1/2F		NPT1/2"					
4	BHR-N1M-1/2F	NPT1"	NPT1/2"	33.3	33.3 to 33.6	16	20	36
5	BHR-N1M-3/4F		NPT3/4"					
6	BHR-N11/4M-1/2F	NPT11/4"	NPT1/2"	42	42 to 42.3	18	22.5	45
7	BHR-N11/4M-3/4F		NPT3/4"					
8	BHR-N11/4M-1F		NPT1"					
9	BHR-N11/2M-1/2F	NPT11/2"	NPT1/2"	48	48 to 48.3	18	22.5	51
10	BHR-N11/2M-3/4F		NPT3/4"					
11	BHR-N11/2M-1F		NPT1"					
12	BHR-N11/2M-11/4F		NPT11/4"					
13	BHR-N2M-1F	NPT2"	NPT1"	60	60 to 60.3	18	23	64
14	BHR-N2M-11/4F		NPT11/4"					
15	BHR-N2M-11/2F		NPT11/2"					

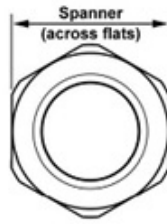
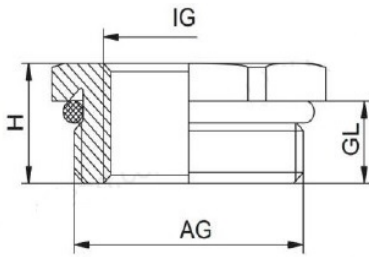
หมายเหตุ

- 1) ทองเหลืองชุบนิกเกิล (Brass nickle plated)
- 2) ราคาเฉพาะ Body และ NBR O-ring (ไม่มีแบบยางแบน NBR Washer)
- 3) Lock nut สั่งซื้อแยก
- 4) กรณีเกลียวนอกและเกลียวในไม่มีในตาราง กรุณาสอบถามบริษัทฯ
- 5) กรณีเกลียวนอกและเกลียวในต่างชนิดกัน เช่น เกลียวนอก M / เกลียวใน NPT กรุณาสอบถามบริษัทฯ
- 6) รายละเอียด Specification และราคาอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซี.เค.แอล. โพลีเทค เอ็นจิเนียริง

71/14 หมู่ 2 ต.หน้าไม้ อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี 12140 โทร. 02-101-5476, 099-442-0909 แฟกซ์. 02-101-5476 ต่อ 1

E-Mail : (1) info.cklpolytec@gmail.com / (2) ckl_bkk@yahoo.com

NBR O-Ring
(O-Ring)

G Thread Reducer Brass Nickle Plated (ISO228-1 / JIS B 0202).

ลำดับ	รุ่น	เกลียวนอก Male Thread	เกลียวใน Female Thread	ขนาดรูเจาะ AG (mm)	ช่วงขนาดรูเจาะ (mm)	ความยาวเกลียว GL (mm)	ความสูง H (mm)	Spanner (mm)
1	BHR-G1/2M-3/8F	G1/2"	G3/8"	20.955	21 to 21.3	7	10	24
2	BHR-G3/4M-3/8F	G3/4"	G3/8"	26.441	26.5 to 26.8	7	10	30
3	BHR-G3/4M-1/2F		G1/2"					
4	BHR-G1M-1/2F	G1"	G1/2"	33.249	33.3 to 33.6	8	12	36
5	BHR-G1M-3/4F		G3/4"					
6	BHR-G11/4M-1/2F	G11/4"	G1/2"	41.910	42 to 42.3	9	13	45
7	BHR-G11/4M-3/4F		G3/4"					
8	BHR-G11/4M-1F		G1"					
9	BHR-G11/2M-1/2F	G11/2"	G1/2"	47.803	47.8 to 48.1	10	14.5	51
10	BHR-G11/2M-3/4F		G3/4"					
11	BHR-G11/2M-1F		G1"					
12	BHR-G11/2M-11/4F		G11/4"					
13	BHR-G2M-3/4F	G2"	G3/4"	59.614	59.7 to 60	10	14.5	64
14	BHR-G2M-1F		G1"					
15	BHR-G2M-11/4F		G11/4"					
16	BHR-G2M-11/2F		G11/2"					

หมายเหตุ

- 1) ทองเหลืองชุบนิกเกิล (Brass nickle plated)
- 2) ราคาครบชุด Body + ยาง NBR O-ring (ไม่มีแบบยางแบน NBR Washer)
- 3) Lock nut สั่งซื้อแยก
- 4) กรณีเกลียวนอกและเกลียวในต่างชนิดกัน เช่น เกลียวนอก M / เกลียวใน PG กรุณาสอบถามบริษัทฯ
- 5) รายละเอียด Specification และราคาอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซี.เค.แอล. โพลีเทค เอ็นจิเนียริง

71/14 หมู่ 2 ต.หน้าไม้ อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี 12140 โทร. 02-101-5476, 099-442-0909 แฟกซ์. 02-101-5476 ต่อ 1

E-Mail : (1) info.cklpolytec@gmail.com / (2) ckl_bkk@yahoo.com