

标准尺寸 适配器和变径衬套



- ✓ 坚固耐用的设计
- ✓ 可提供不锈钢、铜和碳钢材质的产品
- ✓ 可缩减至 $\frac{1}{8}$ NPT
- ✓ 可配至1 NPT

适配器和衬套

衬套

如欲订购，Visit cn.omega.com/mta_brlk，了解价格和详情

NPT螺纹		六角对边距离 (英寸)	长度 (英寸)	铜型号	不锈钢型号
外螺纹	内螺纹				
变径适配器					
1/8	1/4	1 1/8	1.50	RA-18-14-BR	RA-18-14-SS
1/8	1/2	1 1/8	1.50	RA-18-12-BR	RA-18-12-SS
1/4	1/2	1 1/8	1.69	RA-14-12-BR	RA-14-12-SS
1/2	3/4	1 3/8	1.94	RA-12-34-BR	RA-12-34-SS
1/2	1	1 5/8	2.16	—	RA-12-1-SS
7/16-20	1/4	9/16	1.25	—	RA-716-14M-SS
7/16-20	1/4	3/4	1.31	—	RA-716-14F-SS
变径衬套					
1/4	1/8	7/8	1.09	RB-14-18-BR	RB-14-18-SS
1/2	1/8	7/8	1.09	RB-12-18-BR	RB-12-18-SS
1/2	1/4	7/8	1.09	RB-12-14-BR	RB-12-14-SS
3/4	1/2	1 1/8	1.17	RB-34-12-BR	RB-34-12-SS
1	1/2	1 3/8	1.36	RB-1-12-BR	RB-1-12-SS
1	3/4	1 3/8	1.36	RB-1-34-BR	RB-1-34-SS
1 1/4	3/4	1 3/4	1.48	—	RB-114-34-CS*
1 1/4	1	1 3/4	1.48	—	RB-114-1-CS*
1 1/2	1	2	1.56	—	RB-112-1-CS*

OMEGALOK® 压合接头



- ✓ 套圈设计，适合正压密封
- ✓ 坚固耐用结构，不锈钢或铜制
- ✓ 可保护管径范围为 $\frac{1}{16}$ "至 $\frac{1}{2}$ "。有关公制压合接头，见C-8页。

* 接头仅提供碳钢材质。

订购示例：RB-12-14-SS，不锈钢 $\frac{1}{2}$ "外螺纹及 $\frac{1}{4}$ "内螺纹变径衬套

压接配件

保护 管道外径 in.	外螺纹 NPT	长度 mm (in)	铜型号	316 SS 型号
$\frac{1}{16}$	$\frac{1}{16}$	24.6 (0.97)	不适用	SSLK-116-116
$\frac{1}{16}$	$\frac{1}{8}$	26.2 (1.03)	BRLK-116-18	SSLK-116-18
$\frac{1}{8}$	$\frac{1}{8}$	30.0 (1.18)	BRLK-18-18	SSLK-18-18
$\frac{1}{8}$	$\frac{1}{4}$	35.6 (1.40)	BRLK-18-14	SSLK-18-14
$\frac{3}{16}$	$\frac{1}{8}$	31.0 (1.22)	BRLK-316-18	SSLK-316-18
$\frac{3}{16}$	$\frac{1}{4}$	46.0 (1.81)	BRLK-316-14	SSLK-316-14
$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{8}$	32.8 (1.29)	BRLK-14-18	SSLK-14-18
$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	37.6 (1.48)	BRLK-14-14	SSLK-14-14
$\frac{5}{16}$	$\frac{1}{4}$	39.1 (1.54)	不适用	SSLK-516-14
$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{4}$	40.4 (1.59)	BRLK-38-14	SSLK-38-14
$\frac{3}{8}$	$\frac{3}{8}$	40.4 (1.59)	BRLK-38-38	SSLK-38-38
$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{2}$	46.0 (1.81)	BRLK-38-12	SSLK-38-12
$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	49.3 (1.94)	BRLK-12-12	SSLK-12-12

注：PTFE只能与不锈钢压合接头配合使用。

订购示例：BRLK-18-18，用于 $\frac{1}{8}$ "外径保护管道的铜制 $\frac{1}{8}$ " NPT压合接头。

替换套圈 (10件装)

管 外径	铜	不锈钢	PTFE
$\frac{1}{16}$	B-FER-1/16	SS-FER-1/16	T-FER-1/16
$\frac{1}{8}$	B-FER-1/8 (18)	SS-FER-1/8 (45)	T-FER-1/8 (75)
$\frac{3}{16}$	B-FER-3/16 (18)	SS-FER-3/16 (45)	T-FER-3/16 (75)
$\frac{1}{4}$	B-FER-1/4 (18)	SS-FER-1/4 (45)	T-FER-1/4 (75)
$\frac{5}{16}$	B-FER-5/16 (20)	SS-FER-5/16 (50)	T-FER-5/16 (80)
$\frac{3}{8}$	B-FER-3/8 (20)	SS-FER-3/8 (50)	T-FER-3/8 (80)
$\frac{1}{2}$	B-FER-1/2 (30)	SS-FER-1/2 (75)	T-FER-1/2 (115)

公制螺纹 适配器

铜

不锈钢

转换英制及公制螺纹

如欲订购，Visit cn.omega.com/mta_brk，了解价格和详情

内螺纹 NPT	外螺纹 BSPT*	对边 mm	长度 mm	铜 型号	不锈钢 型号
1/8	1/8-28	14	27.7	MTA1-1/8-1/8-BR	MTA1-1/8-1/8-SS
1/4	1/4-19	19	36.1	MTA1-1/4-1/4-BR	MTA1-1/4-1/4-SS
3/8	3/8-19	22	38.1	MTA1-3/8-3/8-BR	MTA1-3/8-3/8-SS
1/2	1/2-14	27	49.3	MTA1-1/2-1/2-BR	MTA1-1/2-1/2-SS
3/4	3/4-14	34	51.3	MTA1-3/4-3/4-BR	MTA1-3/4-3/4-SS
1	1-11	41	58.4	MTA1-1-1-BR	MTA1-1-1-SS
BSPT*	NPT				
1/4-19	1/4	19	36.3	MTA2-1/4-1/4-BR	MTA2-1/4-1/4-SS
3/8-19	3/8	22	38.4	MTA2-3/8-3/8-BR	MTA2-3/8-3/8-SS
1/2-14	1/2	27	49.8	MTA2-1/2-1/2-BR	MTA2-1/2-1/2-SS
NPT	BSPP				
1/8	1/8-28	14	25.1	—	MTA3-1/8-1/8-SS
1/4	1/4-19	19	33.5	MTA3-1/4-1/4-BR	MTA3-1/4-1/4-SS
3/8	3/8-19	22	35.8	MTA3-3/8-3/8-BR	MTA3-3/8-3/8-SS
1/2	1/2-14	27	44.2	MTA3-1/2-1/2-BR	MTA3-1/2-1/2-SS
3/4	3/4-14	34	48.0	MTA3-3/4-3/4-BR	MTA3-3/4-3/4-SS
1	1-11	41	53.3	MTA3-1-1-BR	MTA3-1-1-SS
BSPP	NPT				
1/4-19	1/4	19	27.4	MTA4-1/4-1/4-BR	MTA4-1/4-1/4-SS
3/8-19	3/8	22	32.3	MTA4-3/8-3/8-BR	MTA4-3/8-3/8-SS
1/2-14	1/2	27	41.9	MTA4-1/2-1/2-BR	MTA4-1/2-1/2-SS

* ISO 228/1, BS 2779.

订购示例：MTA1-1/8-1/8-BR，铜1/8 NPT内螺纹至1/8-28 BSPT外螺纹。
MTA1-1/8-1/8-SS，不锈钢螺纹适配器。

公制OMEGALOK® 压合接头

对于公制探头和保护管



如欲订购，Visit cn.omega.com/mta_brk，了解价格和详情

保护管 外径	外螺纹	公制保护管 / NPT螺纹			公制保护管 / BSP锥形螺纹			公制保护管 / BSP平行螺纹		
		螺纹 类型	铜 型号	316不锈钢 型号	螺纹 类型	铜 型号	316不锈钢 型号	螺纹 类型	铜 型号	316不锈钢 型号
1.5 mm	1/8	NPT	BRK-M15-18	SSLK-M15-18	BSPT	BRK-M15-18T	SSLK-M15-18T	BSPP	BRK-M15-18P	SSLK-M15-18P
3.0 mm	1/8	NPT	BRK-M30-18	SSLK-M30-18	BSPT	BRK-M30-18T	SSLK-M30-18T	BSPP	BRK-M30-18P	SSLK-M30-18P
4.5 mm	1/8	NPT	BRK-M45-18	SSLK-M45-18	BSPT	BRK-M45-18T	SSLK-M45-18T	—	不适用	不适用
6.0 mm	1/8	NPT	BRK-M60-18	SSLK-M60-18	BSPT	BRK-M60-18T	SSLK-M60-18T	—	不适用	不适用
3.0 mm	1/4	NPT	BRK-M30-14	SSLK-M30-14	BSPT	BRK-M30-14T	SSLK-M30-14T	BSPP	BRK-M30-14P	SSLK-M30-14P
4.5 mm	1/4	NPT	BRK-M45-14	SSLK-M45-14	BSPT	BRK-M45-14T	SSLK-M45-14T	—	不适用	不适用
6.0 mm	1/4	NPT	BRK-M60-14	SSLK-M60-14	BSPT	BRK-M60-14T	SSLK-M60-14T	BSPP	BRK-M60-14P	SSLK-M60-14P
8.0 mm	1/4	NPT	BRK-M80-14	SSLK-M80-14	BSPT	BRK-M80-14T	SSLK-M80-14T	—	不适用	不适用
3.0 mm	3/8	—	不适用	SSLK-M30-38	—	不适用	SSLK-M30-38T	—	不适用	SSLK-M30-38P
6.0 mm	3/8	NPT	BRK-M60-38	SSLK-M60-38	BSPT	BRK-M60-38T	SSLK-M60-38T	BSPP	BRK-M60-38P	SSLK-M60-38P
3.0 mm	1/2	—	不适用	SSLK-M30-12	BSPT	BRK-M30-12T	SSLK-M30-12T	BSPP	BRK-M30-12P	SSLK-M30-12P
4.5 mm	1/2	—	不适用	SSLK-M45-12	BSPT	BRK-M45-12T	SSLK-M45-12T	BSPP	BRK-M45-12P	SSLK-M45-12P
6.0 mm	1/2	NPT	BRK-M60-12	SSLK-M60-12	BSPT	BRK-M60-12T	SSLK-M60-12T	BSPP	BRK-M60-12P	SSLK-M60-12P
8.0 mm	1/2	NPT	BRK-M80-12	SSLK-M80-12	BSPT	BRK-M80-12T	SSLK-M80-12T	—	不适用	不适用

注：PFA只能与不锈钢压合接头配合使用。

订购示例：BRK-M30-18，用于3.0 mm外径保护管的铜制1/8 NPT螺纹压合接头。
BRK-M60-18，压合接头。