

法兰转换接头



- 多种材质和形式可选
- 1/16" - 2"
- 从法兰管道系统到卡套管系统的无螺纹、无焊接过渡
- 法兰类型符合 ASME、DIN、EN 和 JIS 标准

概述

使用与BAISYLOK®卡套管接头相匹配的各种法兰，可从公称管平稳过渡到卡套管，从而实现连续流动。

特点

- 法兰类型符合 ASME、DIN、EN 和 JIS 标准。
- 法兰尺寸和压力等级范围。
- 全系列密封面，包括平面、凸面、RTJ 和榫槽。
- 316/316L 双认证不锈钢材料标准。
- 扳手平面，易于卡套管接头安装。



端接

- 公制和英制 BAISYLOK®卡套管接头，尺寸范围为3 - 50 mm 和 1/16 - 2 in。
- 公制和英制 BAISYLOK®卡套管接头转换接头，尺寸范围为6 - 50 mm 和 1/4 - 2 in。
- 外螺纹管焊接端接，尺寸范围1/16 - 2 in。
- 1/16 - 2 in. 承插焊接端接，尺寸范围为1/16 - 2 in。
- 可根据要求提供其他端接。

法兰连接

ASME B16.5

- 公称法兰尺寸范围从NPS 1/2 - 2 in。
- 压力等级额定值从 150 - 2500。

DIN EN 1092-1

- 公称法兰尺寸范围从DN15 - 50。
- 压力等级额定值从 PN 40 - 320。

JIS B2220

- 公称法兰尺寸范围从DN15 - 50。
- 等级额定值从 10 - 63K。

可根据要求提供符合其他标准的法兰转换接头，如 API 和 ISO。

规范性符合

- ANSI法兰符合2500级标准。
- 清洁要求符合BAISYLOK®标准。

材料标准

BAISYLOK®配件有以下多种材质，配件为锻件制造，把材料代号作为后缀添加基本订购号上。

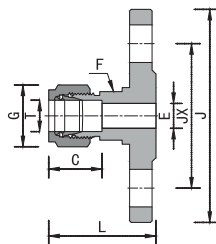
例如：BFLN-4-F8-150N-**SS**。

材料	棒材	锻材	代号
316 不锈钢	ASTMA276 ASMESA479	ASTMA182 ASMESA182	SS
304 不锈钢	ASTMA ASMESA479 EN1.4301	ASTMA182 ASMESA182 EN1.4301	S304
合金 Alloy400	ASTMA479	ASTMA182	M
合金 Alloy600	ASTMB166 ASMESB166	ASTMB564 ASMESB564	INC
合金 AlloyC-276	ASTMB574	ASTMB564	HC

ANSI 法兰

BFLN

卡套管接头-ANSI法兰 NPS

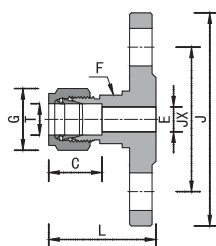


基本订购号 凸面法兰	T 卡套管外径	ANSI 法兰	Class	L	J	JX	E	C	G	F
	in.	NPS		尺寸, in. (mm)						
BFLN-4-F8-150	1/4	1/2	150	1.61(40.9)	3.50(88.9)	2.38(60.5)	0.19(4.8)	0.60(15.2)	0.56(14.3)	0.81(20.6)
BFLN-6-F8-300	3/8	1/2	300	1.79(45.5)	3.75(95.3)	2.62(66.5)	0.28(7.1)	0.66(16.8)	0.69(17.5)	0.81(20.6)
BFLN-8-F8-150	1/2	1/2	150	1.78(45.2)	3.50(88.9)	2.38(60.5)	0.41(10.4)	0.90(22.9)	0.87(22.2)	0.81(20.6)
BFLN-8-F16-150	1/2	1	150	1.90(48.3)	4.25(108.0)	3.12(79.2)	0.41(10.4)	0.90(22.9)	0.87(22.2)	0.81(20.6)
BFLN-8-F32-150	1/2	2	150	2.09(53.1)	6.00(152.4)	4.76(121.0)	0.41(10.4)	0.90(22.9)	0.87(22.2)	0.81(20.6)
BFLN-12-F16-150	3/4	1	150	1.98(50.3)	4.25(108.0)	0.62(15.7)	0.62(15.7)	0.96(24.4)	1.13(28.6)	1.25(31.8)
BFLN-16-F16-150	1	1	150	2.38(60.5)	4.25(108.0)	0.88(22.4)	0.88(22.4)	1.23(31.2)	1.50(38.1)	1.37(34.9)

DIN 法兰, 压力等级 PN 40

BFLN

卡套管接头-DIN 法兰, 压力等级 PN 40



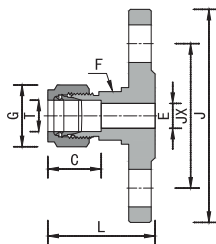
基本订购号 凸面法兰	T 卡套管外径	DIN 法兰	L	J	JX	E	C	G	F
	mm	DN	尺寸, in. (mm)						
BFLN-6M-F25-40B1	6	25	1.87(47.5)	4.53(115.0)	3.35(85.0)	0.19(4.8)	0.60(15.3)	0.55(14.0)	0.79(20.0)
BFLN-12M-F15-40B1	12	15	1.91(48.5)	3.74(95.0)	2.56(65.0)	0.37(9.5)	0.90(22.9)	0.87(22.2)	0.79(20.0)
BFLN-12M-F25-40B1	12	25	1.99(50.5)	4.53(115.0)	3.35(85.0)	0.37(9.5)	0.90(22.9)	0.87(22.2)	0.79(20.0)
BFLN-12M-F50-40B1	12	50	2.18(55.3)	6.50(165.0)	4.92(125.0)	0.37(9.5)	0.90(22.9)	0.87(22.2)	0.79(20.0)
BFLN-18M-F15-40B1	18	15	2.04(51.8)	3.74(95.0)	2.56(65.0)	0.59(15.1)	0.96(24.4)	1.18(30.0)	1.26(32.0)
BFLN-18M-F25-40B1	18	25	2.12(53.8)	4.53(115.0)	3.35(85.0)	0.59(15.1)	0.96(24.4)	1.18(30.0)	1.26(32.0)
BFLN-25M-F25-40B1	25	25	2.52(64.0)	4.53(115.0)	3.35(85.0)	0.86(21.8)	1.23(31.2)	1.50(38.1)	1.38(35.0)

该尺寸仅供参考, 以实际产品可能发生的改动为准, 更多规格请咨询当地经销商。

EN 法兰，压力等级 PN 40

BFLN

卡套管接头-EN 法兰，压力等级 PN 40

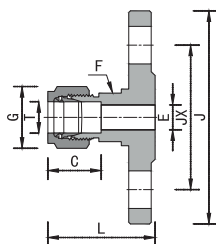


基本订购号 凸面法兰	T 卡套管外径	EN 法兰	L	J	JX	E	C	G	F
	mm	DN	尺寸, in. (mm)						
BFLN-6M-F25E-40B1	6	25	1.87(47.5)	4.53(115.0)	3.35(85.0)	0.19(4.8)	15.3(0.60)	0.55(14.0)	0.79(20.0)
BFLN-12M-F15E-40B1	12	15	1.91(48.5)	3.74(95.0)	2.56(65.0)	0.37(9.5)	0.90(22.8)	0.87(22.2)	0.79(20.0)
BFLN-12M-F25E-40B1	12	25	1.99(50.5)	4.53(115.0)	3.35(85.0)	0.37(9.5)	0.90(22.8)	0.87(22.2)	0.79(20.0)
BFLN-12M-F50E-40B1	12	50	2.18(55.3)	6.50(165.0)	4.92(125.0)	0.37(9.5)	0.90(22.8)	0.87(22.2)	0.79(20.0)
BFLN-18M-F15E-40B1	18	15	2.04(51.8)	3.74(95.0)	2.56(65.0)	0.59(15.1)	0.96(24.4)	1.18(30.0)	1.26(32.0)
BFLN-18M-F25E-40B1	18	25	2.12(53.8)	4.53(115.0)	3.35(85.0)	0.59(15.1)	0.96(24.4)	1.18(30.0)	1.26(32.0)
BFLN-25M-F25E-40B1	25	25	2.52(64.0)	4.53(115.0)	3.35(85.0)	0.86(21.8)	1.23(31.2)	1.50(38.1)	1.38(35.0)

JIS 法兰，压力等级 10K

BFLN

卡套管接头-JIS 法兰，压力等级 10K



基本订购号 凸面法兰	T 卡套管外径	JIS 法兰	L	J	JX	E	C	G	F
	in.	DN	尺寸, in. (mm)						
BFLN-4-F15-10K	1/4	15	1.66(42.2)	3.74(95.0)	2.76(70.1)	0.19(4.8)	0.60(15.2)	0.56(14.3)	0.81(20.6)
BFLN-6-F15-10K	3/8	15	1.72(43.7)	3.74(95.0)	2.76(70.1)	0.28(7.1)	0.66(16.8)	0.69(17.5)	0.81(20.6)
BFLN-8-F15-10K	1/2	15	1.83(46.5)	3.74(95.0)	2.76(70.1)	0.41(10.4)	0.90(22.9)	0.87(22.2)	0.81(20.6)
BFLN-12-F15-10K	3/4	15	1.91(48.5)	3.74(95.0)	2.76(70.1)	0.62(15.7)	0.96(24.4)	1.13(28.6)	1.25(31.8)
BFLN-16-F25-10K	1	25	2.40(61.0)	4.92(125.0)	3.54(89.9)	0.88(22.4)	1.23(31.2)	1.50(38.1)	1.37(34.9)
BFLN-12M-F15-10K	12mm	15	1.83(46.5)	3.74(95.0)	2.76(70.0)	0.37(9.5)	0.90(22.8)	0.87(22.0)	0.79(20.0)
BFLN-18M-F15-10K	18mm	15	1.91(48.5)	3.74(95.0)	2.76(70.0)	0.59(15.1)	0.96(24.4)	1.18(30.0)	1.26(32.0)
BFLN-25M-F25-10K	25mm	25	2.40(61.0)	4.92(125.0)	3.54(90.0)	0.86(21.8)	1.23(31.3)	1.50(38.0)	1.38(35.0)

该尺寸仅供参考，以实际产品可能发生的改动为准，更多规格请咨询当地经销商。