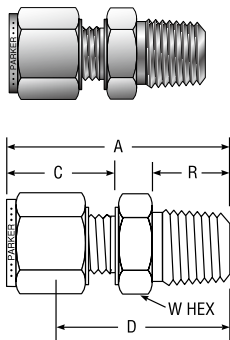


FBZ, MSCN

NPT直通接头 公制



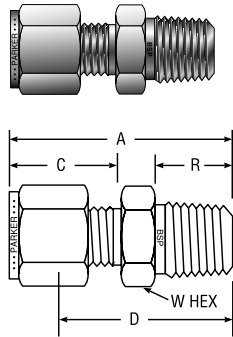
CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	毫米						
			卡套端	NPT 螺纹端	A	C	D	R	W HEX
FBZ 2-1/8	M2MSC1/8N	2MO-1-2	2	1/8	29,7	15,3	23,1	9,5	12,0
FBZ 3-1/8	M3MSC1/8N	3MO-1-2	3	1/8	29,7	15,3	23,1	9,5	12,0
FBZ 3-1/4	M3MSC1/4N	3MO-1-4	3	1/4	35,3	15,3	28,7	14,3	14,0
FBZ 4-1/8	M4MSC1/8N	4MO-1-2	4	1/8	31,2	16,1	24,6	9,5	12,0
FBZ 4-1/4	M4MSC1/4N	4MO-1-4	4	1/4	36,3	16,1	29,7	14,3	14,0
FBZ 6-1/8	M6MSC1/8N	6MO-1-2	6	1/8	32,9	17,7	25,4	9,5	14,0
FBZ 6-1/4	M6MSC1/4N	6MO-1-4	6	1/4	38,1	17,7	30,6	14,3	14,0
FBZ 6-3/8	M6MSC3/8N	6MO-1-6	6	3/8	38,5	17,7	31,0	14,3	18,0
FBZ 6-1/2	M6MSC1/2N	6MO-1-8	6	1/2	44,8	17,7	37,3	19,1	22,0
FBZ 8-1/8	M8MSC1/8N	8MO-1-2	8	1/8	34,2	18,6	26,7	9,5	15,0
FBZ 8-1/4	M8MSC1/4N	8MO-1-4	8	1/4	38,8	18,6	31,3	14,3	15,0
FBZ 8-3/8	M8MSC3/8N	8MO-1-6	8	3/8	39,3	18,6	31,8	14,3	18,0
FBZ 8-1/2	M8MSC1/2N	8MO-1-8	8	1/2	45,6	18,6	38,1	19,1	22,0
FBZ 10-1/8	M10MSC1/8N	10MO-1-2	10	1/8	36,1	19,5	28,6	9,5	18,0
FBZ 10-1/4	M10MSC1/4N	10MO-1-4	10	1/4	40,9	19,5	33,3	14,3	18,0
FBZ 10-3/8	M10MSC3/8N	10MO-1-6	10	3/8	40,9	19,5	33,3	14,3	18,0
FBZ 10-1/2	M10MSC1/2N	10MO-1-8	10	1/2	47,5	19,5	38,9	19,1	22,0
FBZ 10-3/4	M10MSC3/4N	10MO-1-12	10	3/4	46,4	19,5	38,9	19,1	27,0
FBZ 10-1	M10MSC1N	10MO-1-16	10	1	55,0	19,5	47,5	23,8	35,0
FBZ 12-1/4	M12MSC1/4N	12MO-1-4	12	1/4	43,4	22,0	33,3	14,3	22,0
FBZ 12-3/8	M12MSC3/8N	12MO-1-6	12	3/8	43,4	22,0	33,3	14,3	22,0
FBZ 12-1/2	M12MSC1/2N	12MO-1-8	12	1/2	49,0	22,0	38,9	19,1	22,0
FBZ 12-3/4	M12MSC3/4N	12MO-1-12	12	3/4	50,5	22,0	40,4	19,1	27,0
FBZ 14-1/4	M14MSC1/4N	14MO-1-4	14	1/4	44,2	22,0	34,1	14,3	24,0
FBZ 14-3/8	M14MSC3/8N	14MO-1-6	14	3/8	44,2	22,0	34,1	14,3	24,0
FBZ 14-1/2	M14MSC1/2N	14MO-1-8	14	1/2	49,0	22,0	38,9	19,1	24,0
FBZ 15-1/2	M15MSC1/2N	15MO-1-8	15	1/2	49,0	22,0	38,9	19,1	24,0
FBZ 16-3/8	M16MSC3/8N	16MO-1-6	16	3/8	44,1	22,0	34,01	14,3	24,0
FBZ 16-1/2	M16MSC1/2N	16MO-1-8	16	1/2	49,0	22,0	38,9	19,1	24,0
FBZ 16-3/4	M16MSC3/4N	16MO-1-12	16	3/4	50,5	22,0	40,5	19,1	27,0
FBZ 18-1/2	M18MSC1/2N	18MO-1-8	18	1/2	50,6	22,0	40,5	19,1	27,0
FBZ 18-3/4	M18MSC3/4N	18MO-1-12	18	3/4	50,6	22,0	40,5	19,1	27,0
FBZ 20-1/2	M20MSC1/2N	20MO-1-8	20	1/2	50,6	22,0	42,2	19,1	30,0
FBZ 20-3/4	M20MSC3/4N	20MO-1-12	20	3/4	52,3	22,0	42,2	19,1	30,0
FBZ 20-1	M20MSC1N	20MO-1-16	20	1	57,7	22,0	47,6	23,8	35,0
FBZ 22-3/4	M22MSC3/4N	22MO-1-12	22	3/4	52,3	22,0	42,2	19,1	35,0
FBZ 24-1/2	M25MSC1/2N	25MO-1-8	25	1/2	57,5	26,5	45,3	19,1	35,0
FBZ 25-3/4	M25MSC3/4N	25MO-1-12	25	3/4	57,5	26,5	45,2	19,1	35,0
FBZ 25-1	M25MSC1N	25MO-1-16	25	1	62,3	26,5	50,0	23,8	35,0

注：A和C的尺寸为手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

FBZ, MSCK

BSPT直通接头 英制



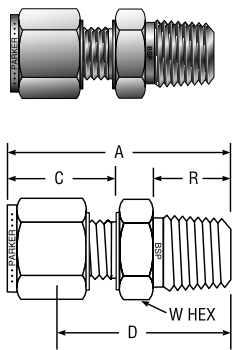
CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	英寸							
			卡套端	BSPT 螺纹端	A	C	D	R	W HEX	BORE
2-2K FBZ	2MSC2K	200-1-2RT	1/8	1/8	1.20	.60	0.94	.38	7/16	.19
2-4K FBZ	2MSC4K	200-1-4RT	1/8	1/4	1.40	.60	1.14	.56	9/16	.19
4-2K FBZ	4MSC2K	400-1-2RT	1/4	1/8	1.30	.70	1.00	.38	1/2	.19
4-4K FBZ	4MSC4K	400-1-4RT	1/4	1/4	1.50	.70	1.20	.56	9/16	.19
4-6K FBZ	4MSC6K	400-1-6RT	1/4	3/8	1.52	.70	1.22	.56	11/16	.19
4-8K FBZ	4MSC8K	400-1-8RT	1/4	1/2	1.77	.70	1.47	.75	7/8	.19
5-2K FBZ	5MSC2K	500-1-2RT	5/16	1/8	1.34	.73	1.05	.38	9/16	.19
5-4K FBZ	5MSC4K	500-1-4RT	5/16	1/4	1.52	.73	1.23	.56	9/16	.19
6-2K FBZ	6MSC2K	600-1-2RT	3/8	1/8	1.39	.76	1.09	.38	5/8	.19
6-4K FBZ	6MSC4K	600-1-4RT	3/8	1/4	1.57	.76	1.28	.56	5/8	.28
6-6K FBZ	6MSC6K	600-1-6RT	3/8	3/8	1.57	.76	1.28	.56	11/16	.28
6-8K FBZ	6MSC8K	600-1-8RT	3/8	1/2	1.82	.76	1.53	.75	7/8	.28
8-4K FBZ	8MSC4K	810-1-4RT	1/2	1/4	1.69	.86	1.31	.56	13/16	.28
8-6K FBZ	8MSC6K	810-1-6RT	1/2	3/8	1.69	.86	1.31	.56	13/16	.38
8-8K FBZ	8MSC8K	810-1-8RT	1/2	1/2	1.91	.66	1.53	.75	7/8	.41

注：A和C的尺寸为手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

FBZ, MSCK

BSPT直通接头 公制



CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	毫米						
			卡套端	BSPT 螺纹端	A	C	D	R	W HEX
FBZ 2-1/8K	M2MSC1/8K	2MO-1-2RT	2	1/8	29,7	15,3	23,1	9,5	12,0
FBZ 3-1/8K	M3MSC1/8K	3MO-1-2RT	3	1/8	29,7	15,3	23,1	9,7	12,0
FBZ 3-1/4K	M3MSC1/4K	3MO-1-4RT	3	1/4	35,3	15,3	28,7	14,2	14,0
FBZ 4-1/8K	M4MSC1/8K	4MO-1-2RT	4	1/8	31,2	16,1	24,6	9,7	12,0
FBZ 4-1/4K	M4MSC1/4K	4MO-1-4RT	4	1/4	36,3	16,1	29,7	14,2	14,0
FBZ 6-1/8K	M6MSC1/8K	6MO-1-2RT	6	1/8	32,9	17,7	25,4	9,7	14,0
FBZ 6-1/4K	M6MSC1/4K	6MO-1-4RT	6	1/4	40,0	17,7	30,5	14,2	14,0
FBZ 6-3/8K	M6MSC3/8K	6MO-1-6RT	6	3/8	38,5	17,7	31,0	14,2	18,0
FBZ 6-1/2K	M6MSC1/2K	6MO-1-8RT	6	1/2	45,6	17,7	38,1	19,1	22,0
FBZ 8-1/8K	M8MSC1/8K	8MO-1-2RT	8	1/8	33,9	18,6	26,4	9,5	15,0
FBZ 8-1/4K	M8MSC1/4K	8MO-1-4RT	8	1/4	38,7	18,6	31,2	14,2	15,0
FBZ 8-3/8K	M8MSC3/8K	8MO-1-6RT	8	3/8	39,3	18,6	31,8	14,2	18,0
FBZ 8-1/2K	M8MSC1/2K	8MO-1-8RT	8	1/2	45,6	18,6	38,1	19,1	22,0
FBZ 10-1/8K	M10MSC1/8K	10MO-1-2RT	10	1/8	36,2	19,5	28,6	9,5	18,0
FBZ 10-1/4K	M10MSC1/4K	10MO-1-4RT	10	1/4	40,9	19,5	33,3	14,2	18,0
FBZ 10-3/8K	M10MSC3/8K	10MO-1-6RT	10	3/8	40,9	19,5	33,3	14,2	18,0
FBZ 10-1/2K	M10MSC1/2K	10MO-1-8RT	10	1/2	46,5	19,5	38,9	19,1	22,0
FBZ 12-1/4K	M12MSC1/4K	12MO-1-4RT	12	1/4	43,4	22,0	33,3	14,2	22,0
FBZ 12-3/8K	M12MSC3/8K	12MO-1-6RT	12	3/8	43,4	22,0	33,3	14,2	22,0
FBZ 12-1/2K	M12MSC1/2K	12MO-1-8RT	12	1/2	49,0	22,0	38,9	19,1	22,0
FBZ 12-3/4K	M12MSC3/4K	12MO-1-12RT	12	3/4	49,5	22,0	40,4	19,1	27,0
FBZ 15-1/2K	M15MSC1/2K	15MO-1-8RT	15	1/2	49,0	22,0	38,9	19,1	24,0
FBZ 16-3/8K	M16MSC3/8K	16MO-1-6RT	16	3/8	44,2	22,0	34,1	14,2	24,0
FBZ 16-1/2K	M16MSC1/2K	16MO-1-8RT	16	1/2	49,0	22,0	38,9	19,1	24,0
FBZ 16-3/4K	M16MSC3/4K	16MO-1-12RT	16	3/4	49,5	22,0	40,5	19,1	27,0
FBZ 18-1/2K	M18MSC1/2K	18MO-1-8RT	18	1/2	50,6	22,0	40,4	19,1	27,0
FBZ 18-3/4K	M18MSC3/4K	18MO-1-12RT	18	3/4	50,6	22,0	40,4	19,1	27,0
FBZ 20-1/2K	M20MSC1/2K	20MO-1-8RT	20	1/2	52,3	22,0	42,2	19,1	30,0
FBZ 20-3/4K	M20MSC3/4K	20MO-1-12RT	20	3/4	52,3	22,0	42,2	19,1	30,0
FBZ 22-3/4K	M22MSC3/4K	22MO-1-12RT	22	3/4	52,3	22,0	42,2	19,1	30,0
FBZ 25-3/4K	M25MSC3/4K	25MO-1-12RT	25	3/4	57,5	26,5	45,2	19,1	35,0
FBZ 25-1K	M25MSC1K	25MO-1-16RT	25	1	62,3	26,5	50,0	23,9	35,0

注：A和C的尺寸为手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

颜色代码

为便于查阅，表格抬头采用以下不同颜色区分英制和公制。

英制

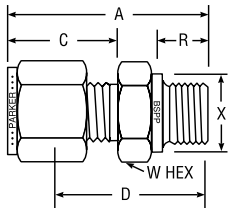
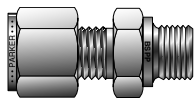


公制



FBZ, MSCR

BSPB直通接头 英制



CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	英寸								
			卡套端	BSPB 螺纹端	A	C	D	R	X	W HEX	BORE
2-2R FBZ	2MSC2R	200-1-2RS	1/8	1/8	1.18	.60	0.92	.28	0.54	9/16	.16
2-4R FBZ	2MSC4R	200-1-4RS	1/8	1/4	1.27	.60	1.13	.44	0.70	3/4	.09
2-6R FBZ	2MSC6R	200-1-6RS	1/8	3/8	1.46	.60	1.17	.44	0.86	7/8	.28
4-2R FBZ	4MSC2R	400-1-2RS	1/4	1/8	1.28	.70	0.98	.28	0.54	9/16	.16
4-4R FBZ	4MSC4R	400-1-4RS	1/4	1/4	1.49	.70	1.19	.44	0.70	3/4	.19
4-6R FBZ	4MSC6R	400-1-6RS	1/4	3/8	1.55	.70	1.25	.44	0.86	7/8	.19
4-8R FBZ	4MSC8R	400-1-8RS	1/4	1/2	1.77	.70	1.47	.56	1.01	1-1/16	.19
6-2R FBZ	6MSC2R	600-1-2RS	3/8	1/8	1.35	.76	1.06	.28	0.54	5/8	.16
6-4R FBZ	6MSC4R	600-1-4RS	3/8	1/4	1.54	.76	1.25	.44	0.70	3/4	.25
6-6R FBZ	6MSC6R	600-1-6RS	3/8	3/8	1.57	.76	1.28	.44	0.86	7/8	.28
6-8R FBZ	6MSC8R	600-1-8RS	3/8	1/2	1.82	.76	1.53	.56	1.01	1-1/16	.28
8-4R FBZ	8MSC4R	810-1-4RS	1/2	1/4	1.66	.86	1.28	.44	0.70	13/16	.25
8-6R FBZ	8MSC6R	810-1-6RS	1/2	3/8	1.69	.86	1.31	.44	0.86	7/8	.31
8-8R FBZ	8MSC8R	810-1-8RS	1/2	1/2	1.91	.86	1.53	.56	1.01	1-1/16	.41
12-8R FBZ	12MSC8R	1210-1-8RS	3/4	1/2	1.93	.86	1.53	.56	1.01	1-1/16	.41
12-12R FBZ	12MSC12R	1210-1-12RS	3/4	3/4	2.07	.86	1.69	.63	1.25	1-3/8	.63
16-8R FBZ	16MSC8R	1610-1-8RS	1	1/2	2.21	1.04	1.72	.56	1.01	1-3/8	.41
16-16R FBZ	16MSC16R	1610-1-16RS	1	1	2.35	1.04	1.88	.72	1.52	1-5/8	.88

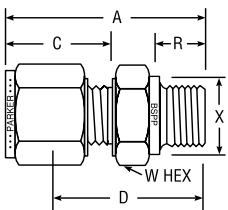
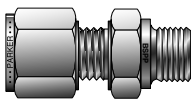
注：A和C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

ISO228/1, BSPB螺纹端必须与密封圈配合使用 (Form A)。见73页
对于Form B只需对订货代码稍作修改，在R前面加上B。如：M6MSC1/4BR。

FBZ, MSCR

BSPB直通接头 公制



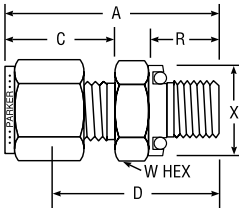
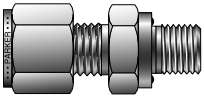
CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	毫米								
			卡套端	BSPB 螺纹端	A	C	D	R	X	W HEX	
FBZ 2-1/8R	M2MSC1/8R	2MO-1-2RS	2	1/8	28.4	15.3	21.8	7.1	14.0	13.7	
FBZ 3-1/8R	M3MSC1/8R	3MO-1-2RS	3	1/8	30.0	15.3	23.4	7.1	13.7	14.0	
FBZ 3-1/4R	M3MSC1/4R	3MO-1-4RS	3	1/4	35.3	15.3	28.7	11.2	17.8	19.0	
FBZ 6-1/8R	M6MSC1/8R	6MO-1-2RS	6	1/8	32.5	17.7	25.0	7.1	13.7	14.0	
FBZ 6-1/4R	M6MSC1/4R	6MO-1-4RS	6	1/4	37.7	17.7	30.2	11.2	17.8	19.0	
FBZ 6-3/8R	M6MSC3/8R	6MO-1-6RS	6	3/8	39.0	17.7	31.5	11.2	21.8	22.0	
FBZ 6-1/2R	M6MSC1/2R	6MO-1-8RS	6	1/2	45.6	17.7	38.1	14.2	25.7	27.0	
FBZ 8-1/8R	M8MSC1/8R	8MO-1-2RS	8	1/8	33.1	18.6	25.6	7.1	15.0	13.7	
FBZ 8-1/4R	M8MSC1/4R	8MO-1-4RS	8	1/4	38.5	18.6	31.0	11.2	17.8	19.0	
FBZ 8-3/8R	M8MSC3/8R	8MO-1-6RS	8	3/8	39.8	18.6	32.3	11.2	21.8	22.0	
FBZ 8-1/2R	M8MSC1/2R	8MO-1-8RS	8	1/2	45.6	18.6	38.1	14.2	25.7	27.0	
FBZ 10-1/4R	M10MSC1/4R	10MO-1-4RS	10	1/4	39.4	19.5	31.8	11.2	17.8	19.0	
FBZ 10-3/8R	M10MSC3/8R	10MO-1-6RS	10	3/8	40.6	19.5	33.0	11.2	21.8	22.0	
FBZ 10-1/2R	M10MSC1/2R	10MO-1-8RS	10	1/2	46.5	19.5	38.9	14.2	25.7	27.0	
FBZ 12-1/4R	M12MSC1/4R	12MO-1-4RS	12	1/4	42.6	22.0	32.5	11.2	17.8	22.0	
FBZ 12-3/8R	M12MSC3/8R	12MO-1-6RS	12	3/8	43.1	22.0	33.0	11.2	21.8	22.0	
FBZ 12-1/2R	M12MSC1/2R	12MO-1-8RS	12	1/2	49.0	22.0	38.9	14.2	25.7	27.0	
FBZ 12-3/4R	M12MSC3/4R	12MO-1-12RS	12	3/4	52.8	22.0	42.7	16.0	31.8	35.0	
FBZ 16-3/8R	M16MSC3/8R	16MO-1-6RS	16	3/8	43.5	22.0	33.4	11.2	22.0	21.8	
FBZ 16-1/2R	M16MSC1/2R	16MO-1-8RS	16	1/2	49.0	22.0	38.9	14.2	26.0	27.0	
FBZ 18-1/2R	M18MSC1/2R	18MO-1-8RS	18	1/2	49.0	22.0	38.9	14.2	26.0	27.0	
FBZ 18-3/4R	M18MSC3/4R	18MO-1-12RS	18	3/4	53.1	22.0	43.0	16.0	35.0	32.0	
FBZ 20-1/2R	M20MSC1/2R	20MO-1-8RS	20	1/2	50.5	22.0	40.4	14.2	30.0	25.7	
FBZ 20-3/4R	M20MSC3/4R	20MO-1-12RS	20	3/4	52.8	22.0	42.7	16.0	32.0	35.0	
FBZ 22-3/4R	M22MSC3/4R	22MO-1-12RS	22	3/4	52.8	22.0	42.7	16.0	32.0	35.0	
FBZ 25-3/4R	M25MSC3/4R	25MO-1-12RS	25	3/4	59.8	26.5	47.6	16.0	35.0	31.8	
FBZ 25-1R	M25MSC1R	25MO-1-16RS	25	1	60.1	26.5	47.8	18.3	39.0	41.0	

注：A和C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

ISO228/1, BSPB螺纹端必须与密封圈配合使用ISO228/1 (Form A)。见73页
对于Form B只需对订货代码稍作修改，在“R”前面加上“B”。如：M6MSC1/4BR。

FBZ, MSCR BSPP外螺纹 直通接头 (带ED密封) 英制

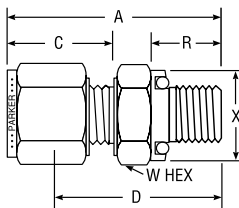
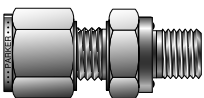


CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	英寸								
			卡套端	BSPP 螺纹端	A	C	D	R	X	W HEX	BORE
4-4R-ED FBZ	4MSC4R-ED	-	1/4	1/4	1.48	.70	1.19	.47	.74	3/4	.19
4-8R-ED FBZ	4MSC8R-ED	-	1/4	1/2	1.76	.70	1.38	.55	1.04	1-1/16	.19
6-6R-ED FBZ	6MSC6R-ED	-	3/8	3/8	1.60	.76	1.31	.47	.86	7/8	.28
8-4R-ED FBZ	8MSC4R-ED	-	1/2	1/4	1.69	.86	1.31	.47	.74	13/16	.25
8-6R-ED FBZ	8MSC6R-ED	-	1/2	3/8	1.69	.86	1.31	.47	.86	7/8	.31
8-8R-ED FBZ	8MSC8R-ED	-	1/2	1/2	1.85	.86	1.47	.55	1.04	1-1/16	.41
12-12R-ED FBZ	12MSC12R-ED	-	3/4	3/4	1.98	.86	1.59	.63	1.25	1-5/16	.63

注：A和C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。
ED接头出售时带密封圈，其标准材料为丁腈橡胶，适用于-35°C到+100°C（-31°F到+212°F）的温度范围。
可根据客户要求提供氟橡胶密封圈，该密封圈可用于-25°C到+120°C（-13°F到+248°F）温度范围。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

FBZ, MSCR BSPP外螺纹 直通接头 (带ED密封) 公制



CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	毫米							
			卡套端	BSPP 螺纹端	A	C	D	R	X	W HEX
FBZ6-1/8R-ED	M6MSC1/8R-ED	-	6	1/8	32,5	17,7	25,0	7,9	13,7	14,0
FBZ6-1/4R-ED	M6MSC1/4R-ED	-	6	1/4	38,2	17,7	30,7	11,9	18,8	19,0
FBZ6-3/8R-ED	M6MSC3/8R-ED	-	6	3/8	39,5	17,7	32,0	11,9	21,8	22,0
FBZ6-1/2R-ED	M6MSC1/2R-ED	-	6	1/2	44,5	17,7	37,0	14,0	26,4	27,0
FBZ10-1/4R-ED	M10MSC1/4R-ED	-	10	1/4	40,0	19,5	32,3	11,9	18,8	19,0
FBZ10-3/8R-ED	M10MSC3/8R-ED	-	10	3/8	41,1	19,5	38,1	11,9	21,8	22,0
FBZ10-1/2R-ED	M10MSC1/2R-ED	-	10	1/2	46,0	19,5	38,4	14,0	26,4	27,0
FBZ12-1/4R-ED	M12MSC1/4R-ED	-	12	1/4	43,1	22,0	33,0	11,9	18,8	22,0
FBZ12-3/8R-ED	M12MSC3/8R-ED	-	12	3/8	43,6	22,0	33,5	11,9	21,8	22,0
FBZ12-1/2R-ED	M12MSC1/2R-ED	-	12	1/2	48,5	22,0	38,4	14,0	26,4	27,0

注：A和C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。
ED接头出售时带密封圈，其标准材料为丁腈橡胶，适用于-35°C到+100°C（-31°F到+212°F）的温度范围。
可根据客户要求提供氟橡胶密封圈，该密封圈可用于-25°C到+120°C（-13°F到+248°F）温度范围。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

颜色代码

为便于查阅，表格抬头采用以下不同颜色区分英制和公制。

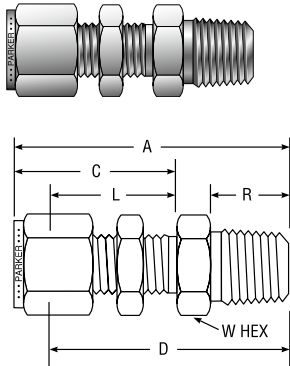
英制



公制



FH2BZ, MBCN NPT 直通穿板接头 英制

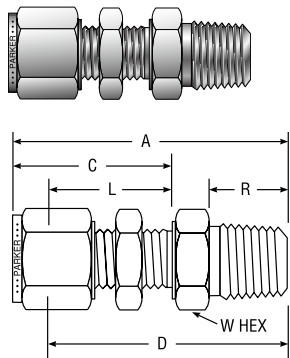


CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	英寸								
			卡套管	NPT 螺纹端	A	C	D	L	R	W HEX	
1-1 FH2BZ	1MBC1N	100-11-1	1/16	1/16	1.19	0.68	1.038	.53	.38	5/16	
1-2 FH2BZ	1MBC2N	100-11-2	1/16	1/8	1.27	0.68	1.116	.53	.38	7/16	
2-2 FH2BZ	2MBC2N	200-11-2	1/8	1/8	1.83	1.23	1.571	.97	.38	1/2	
3-2 FH2BZ	3MBC2N	300-11-2	3/16	1/8	1.89	1.26	1.634	1.00	.38	9/16	
4-2 FH2BZ	4MBC2N	400-11-2	1/4	1/8	1.95	1.31	1.655	1.02	.38	5/8	
4-4 FH2BZ	4MBC4N	400-11-4	1/4	1/4	2.132	1.31	1.842	1.02	.56	5/8	
4-6 FH2BZ	4MBC6N	400-11-6	1/4	3/8	2.162	1.31	1.872	1.02	.56	11/16	
4-8 FH2BZ	4MBC8N	400-11-8	1/4	1/2	2.374	1.31	2.084	1.02	.75	7/8	
5-2 FH2BZ	5MBC2N	500-11-2	5/16	1/8	2.08	1.42	1.779	1.12	.38	11/16	
5-4 FH2BZ	5MBC4N	500-11-4	5/16	1/4	2.27	1.42	1.966	1.12	.56	11/16	
6-2 FH2BZ	6MBC2N	600-11-2	3/8	1/8	2.08	1.44	1.788	1.15	.38	3/4	
6-4 FH2BZ	6MBC4N	600-11-4	3/8	1/4	2.265	1.44	1.975	1.15	.56	3/4	
6-6 FH2BZ	6MBC6N	600-11-6	3/8	3/8	2.265	1.44	1.975	1.15	.56	3/4	
6-8 FH2BZ	6MBC8N	600-11-8	3/8	1/2	2.48	1.44	2.219	1.15	.75	7/8	
8-4 FH2BZ	8MBC4N	810-11-4	1/2	1/4	2.494	1.65	2.094	1.25	.56	15/16	
8-6 FH2BZ	8MBC6N	810-11-6	1/2	3/8	2.494	1.65	2.094	1.25	.56	15/16	
8-8 FH2BZ	8MBC8N	810-11-8	1/2	1/2	2.712	1.65	2.312	1.25	.75	15/16	
8-12 FH2BZ	8MBC12N	810-11-12	1/2	3/4	2.722	1.65	2.322	1.25	.75	1-1/8	
10-6 FH2BZ	10MBC6N	1010-11-6	5/8	3/8	2.628	1.68	2.228	1.28	.56	1-1/16	
10-8 FH2BZ	10MBC8N	1010-11-8	5/8	1/2	2.816	1.68	2.416	1.28	.75	1-1/16	
12-8 FH2BZ	12MBC8N	1210-11-8	3/4	1/2	3.00	1.87	2.601	1.47	.75	1-3/16	
12-12 FH2BZ	12MBC12N	1210-11-12	3/4	3/4	3.00	1.87	2.601	1.47	.75	1-3/16	
14-12 FH2BZ	14MBC12N	1410-11-12	7/8	3/4	3.31	2.09	2.913	1.69	.75	1-3/8	
16-12 FH2BZ	16MBC12N	1610-11-12	1	3/4	3.54	2.27	3.006	1.78	.75	1-5/8	
16-16 FH2BZ	16MBC16N	1610-11-16	1	1	3.72	2.27	3.194	1.78	.94	1-5/8	

注：A和C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。
对于穿板接头的钻孔尺寸和最大穿板厚度，请参见第29页，BC部分。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

FH2BZ, MBCN NPT 直通穿板接头 公制



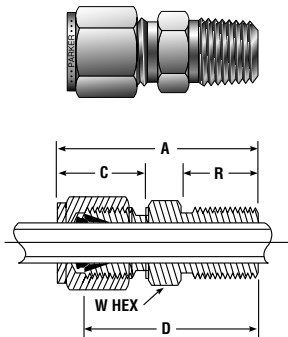
CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	INTER- CHANGES WITH	毫米									
			卡套管	NPT 螺纹端	A	C	D	L	R	W HEX	MAX.	
FH2BZ 6-1/8	M6MBC1/8N	6MO-11-2	6	1/8	49,6	33,7	42,1	26,2	9,5	16,0	11,5	10,2
FH2BZ 6-1/4	M6MBC1/4N	6MO-11-4	6	1/4	53,5	33,7	46,0	26,2	14,3	16,0	11,5	10,2
FH2BZ 8-1/8	M8MBC1/8N	8MO-11-2	8	1/8	52,3	36,0	44,8	28,5	9,5	18,0	13,1	11,2
FH2BZ 8-1/4	M8MBC1/4N	8MO-11-4	8	1/4	57,5	36,0	50,0	28,5	14,3	18,0	13,1	11,2
FH2BZ 10-1/4	M10MBC1/4N	10MO-11-4	10	1/4	58,4	37,0	50,8	29,4	14,3	22,0	16,3	11,2
FH2BZ 10-3/8	M10MBC3/8N	10MO-11-6	10	3/8	58,4	37,0	50,8	29,4	14,3	22,0	16,3	11,2
FH2BZ 10-1/2	M10MBC1/2N	10MO-11-8	10	1/2	63,1	37,0	55,5	29,4	19,0	22,0	16,3	11,2
FH2BZ 12-1/4	M12MBC1/4N	12MO-11-4	12	1/4	63,3	10,1	53,2	31,8	14,3	24,0	19,5	12,7
FH2BZ 12-3/8	M12MBC3/8N	12MO-11-6	12	3/8	64,5	10,1	54,4	31,8	14,3	24,0	19,5	12,7
FH2BZ 12-1/2	M12MBC1/2N	12MO-11-8	12	1/2	67,5	10,1	57,4	31,8	19,0	24,0	19,5	12,7

注：A和C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

FH4BZ, MTCN

热电偶直通接头
英制

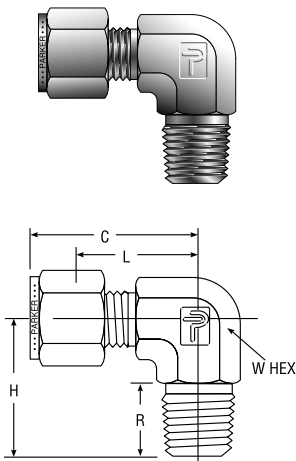


CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	英寸						
			卡套端	NPT 螺纹端	A	C	D	R	W HEX
1-1 FH4BZ	1MTC1N	100-1-1BT	1/16	1/16	0.93	.43	0.78	.38	5/16
1-2 FH4BZ	1MTC2N	100-1-2BT	1/16	1/8	1.03	.43	0.88	.38	7/16
1-4 FH4BZ	1MTC4N	100-1-4BT	1/16	1/4	1.23	.43	1.08	.56	9/16
2-1 FH4BZ	2MTC1N	200-1-1BT	1/8	1/16	1.17	.60	0.91	.38	3/8
2-2 FH4BZ	2MTC2N	200-1-2BT	1/8	1/8	1.20	.60	0.94	.38	7/16
2-4 FH4BZ	2MTC4N	200-1-4BT	1/8	1/4	1.40	.60	1.14	.56	9/16
3-2 FH4BZ	3MTC2N	300-1-2BT	3/16	1/8	1.23	.64	0.97	.38	7/16
3-4 FH4BZ	3MTC4N	300-1-4BT	3/16	1/4	1.43	.64	1.17	.56	9/16
4-2 FH4BZ	4MTC2N	400-1-2BT	1/4	1/8	1.29	.70	1.00	.38	1/2
4-4 FH4BZ	4MTC4N	400-1-4BT	1/4	1/4	1.49	.70	1.20	.56	9/16
4-6 FH4BZ	4MTC6N	400-1-6BT	1/4	3/8	1.60	.70	1.22	.56	11/16
4-8 FH4BZ	4MTC8N	400-1-8BT	1/4	1/2	1.87	.70	1.47	.75	7/8
5-4 FH4BZ	5MTC4N	500-1-4BT	5/16	1/4	1.52	.73	1.22	.56	9/16
6-4 FH4BZ	6MTC4N	600-1-4BT	3/8	1/4	1.57	.76	1.28	.56	5/8
6-6 FH4BZ	6MTC6N	600-1-6BT	3/8	3/8	1.57	.76	1.28	.56	11/16
6-8 FH4BZ	6MTC8N	600-1-8BT	3/8	1/2	1.82	.76	1.53	.75	7/8
6-12 FH4BZ	6MTC12N	600-1-12BT	3/8	3/4	1.88	.76	1.59	.75	1-1/16
8-8 FH4BZ	8MTC8N	810-1-8BT	1/2	1/2	1.93	.87	1.53	.76	7/8
8-12 FH4BZ	8MTC12N	810-1-12BT	1/2	3/4	1.99	.87	1.59	.75	1-1/16
10-12 FH4BZ	10MTC12N	1010-1-12BT	5/8	3/4	1.99	.87	1.59	.75	1-1/16
12-12 FH4BZ	12MTC12N	1210-1-12BT	3/4	3/4	1.99	.87	1.59	.75	1-1/16
16-16 FH4BZ	16MTC16N	1610-1-16BT	1	1	2.46	1.05	1.97	.94	1-3/8

注：A和C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

CBZ, MSELN NPT弯头 英制



CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	英寸						
			卡套端	NPT 螺纹端	C	H	L	R	W HEX
1-1 CBZ	1MSEL1N	100-2-1	1/16	1/16	.75	0.70	.60	.38	7/16
1-2 CBZ	1MSEL2N	100-2-2	1/16	1/8	.75	0.70	.60	.38	7/16
2-1 CBZ	2MSEL1N	200-2-1	1/8	1/16	.93	0.70	.67	.38	7/16
2-2 CBZ	2MSEL2N	200-2-2	1/8	1/8	.93	0.70	.67	.38	7/16
2-4 CBZ	2MSEL4N	200-2-4	1/8	1/4	.97	0.93	.72	.56	9/16
3-2 CBZ	3MSEL2N	300-2-2	3/16	1/8	1.00	0.74	.74	.38	1/2
3-4 CBZ	3MSEL4N	300-2-4	3/16	1/4	1.00	0.93	.74	.56	9/16
4-1 CBZ	4MSEL1N	400-2-1	1/4	1/16	1.06	0.74	.77	.38	1/2
4-2 CBZ	4MSEL2N	400-2-2	1/4	1/8	1.06	0.74	.77	.38	1/2
4-4 CBZ	4MSEL4N	400-2-4	1/4	1/4	1.06	0.93	.77	.56	9/16
4-6 CBZ	4MSEL6N	400-2-6	1/4	3/8	1.17	1.04	.88	.56	11/16
4-8 CBZ	4MSEL8N	400-2-8	1/4	1/2	1.25	1.31	.96	.75	13/16
5-2 CBZ	5MSEL2N	500-2-2	5/16	1/8	1.13	0.79	.84	.38	9/16
5-4 CBZ	5MSEL4N	500-2-4	5/16	1/4	1.13	0.97	.84	.56	9/16
6-2 CBZ	6MSEL2N	600-2-2	3/8	1/8	1.20	0.82	.91	.38	5/8
6-4 CBZ	6MSEL4N	600-2-4	3/8	1/4	1.20	1.01	.91	.56	5/8
6-6 CBZ	6MSEL6N	600-2-6	3/8	3/8	1.23	1.13	.97	.56	11/16
6-8 CBZ	6MSEL8N	600-2-8	3/8	1/2	1.31	1.31	1.02	.75	13/16
6-12 CBZ	6MSEL12N	600-2-12	3/8	3/4	1.46	1.46	1.17	.75	1-1/16
8-4 CBZ	8MSEL4N	810-2-4	1/2	1/4	1.42	1.12	1.02	.56	13/16
8-6 CBZ	8MSEL6N	810-2-6	1/2	3/8	1.42	1.12	1.02	.56	13/16
8-8 CBZ	8MSEL8N	810-2-8	1/2	1/2	1.42	1.31	1.02	.75	13/16
8-12 CBZ	8MSEL12N	810-2-12	1/2	3/4	1.57	1.46	1.17	.75	1-1/16
10-6 CBZ	10MSEL6N	1010-2-6	5/8	3/8	1.50	1.20	1.10	.56	15/16
10-8 CBZ	10MSEL8N	1010-2-8	5/8	1/2	1.50	1.39	1.10	.75	15/16
10-12 CBZ	10MSEL12N	1010-2-12	5/8	3/4	1.57	1.46	1.17	.75	1-1/16
12-8 CBZ	12MSEL8N	1210-2-8	3/4	1/2	1.57	1.46	1.17	.75	1-1/16
12-12 CBZ	12MSEL12N	1210-2-12	3/4	3/4	1.57	1.46	1.17	.75	1-1/16
14-12 CBZ	14MSEL12N	1410-2-12	7/8	3/4	1.76	1.65	1.36	.75	1-3/8
16-12 CBZ	16MSEL12N	1610-2-12	1	3/4	1.93	1.65	1.45	.75	1-3/8
16-16 CBZ	16MSEL16N	1610-2-16	1	1	1.93	1.84	1.45	.94	1-3/8
20-20 CBZ	20MSEL20N	2010-2-20	1-1/4	1-1/4	2.61	1.88	1.75	.97	1-5/8
24-24 CBZ	24MSEL24N	2410-2-24	1-1/2	1-1/2	3.06	2.38	2.00	1.00	1-7/8
32-32 CBZ	32MSEL32N	3200-2-32	2	2	4.22	2.79	2.75	1.04	2-13/16

注：C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。
尺寸为20、24的接头在装配时需要添加润滑油。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

颜色代码

为便于查阅，表格抬头采用以下不同颜色区分英制和公制。

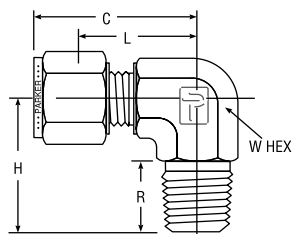
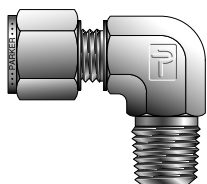
英制

公制



CBZ, MSELN

NPT弯头 公制



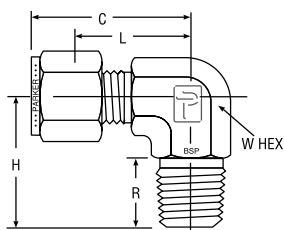
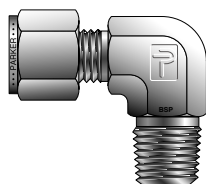
CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	毫米						英寸 W HEX
			卡套端	NPT 螺纹端	C	H	L	R	
CBZ 3-1/8	M3MSEL1/8N	3MO-2-2	3	1/8	23,6	17,8	17,0	9,7	7/16
CBZ 3-1/4	M3MSEL1/4N	3MO-2-4	3	1/4	24,6	23,4	18,0	14,2	1/2
CBZ 4-1/8	M4MSEL1/8N	4MO-2-2	4	1/8	25,4	18,8	19,2	9,7	1/2
CBZ 4-1/4	M4MSEL1/4N	4MO-2-4	4	1/4	26,2	25,4	19,6	14,2	1/2
CBZ 6-1/8	M6MSEL1/8N	6MO-2-2	6	1/8	27,0	18,8	19,6	9,7	1/2
CBZ 6-1/4	M6MSEL1/4N	6MO-2-4	6	1/4	27,0	23,4	19,6	14,2	1/2
CBZ 6-3/8	M6MSEL3/8N	6MO-2-6	6	3/8	29,8	26,2	22,4	14,2	11/16
CBZ 6-1/2	M6MSEL1/2N	6MO-2-8	6	1/2	31,8	33,0	24,4	19,0	13/16
CBZ 8-1/8	M8MSEL1/8N	8MO-2-2	8	1/8	28,8	19,8	21,3	9,7	9/16
CBZ 8-1/4	M8MSEL1/4N	8MO-2-4	8	1/4	28,8	24,4	21,3	14,2	9/16
CBZ 8-3/8	M8MSEL3/8N	8MO-2-6	8	3/8	30,6	26,2	23,1	14,2	11/16
CBZ 8-1/2	M8MSEL1/2N	8MO-2-8	8	1/2	32,7	33,0	25,2	19,1	13/16
CBZ 10-1/8	M10MSEL1/8N	10MO-2-2	10	1/8	31,5	21,6	23,9	9,7	11/16
CBZ 10-1/4	M10MSEL1/4N	10MO-2-4	10	1/4	31,5	26,2	23,9	14,2	11/16
CBZ 10-3/8	M10MSEL3/8N	10MO-2-6	10	3/8	31,5	26,2	23,9	14,2	11/16
CBZ 10-1/2	M10MSEL1/2N	10MO-2-8	10	1/2	33,5	33,0	25,9	19,0	13/16
CBZ 12-1/4	M12MSEL1/4N	12MO-2-4	12	1/4	36,0	28,2	25,9	14,2	13/16
CBZ 12-3/8	M12MSEL3/8N	12MO-2-6	12	3/8	36,0	28,2	25,9	14,2	13/16
CBZ 12-1/2	M12MSEL1/2N	12MO-2-8	12	1/2	36,0	33,0	25,9	19,0	13/16
CBZ 12-3/4	M12MSEL3/4N	12MO-2-12	12	3/4	39,8	36,8	29,7	19,0	1-1/16
CBZ 15-1/2	M15MSEL1/2N	15MO-2-8	15	1/2	38,0	35,1	27,9	19,0	15/16
CBZ 16-3/8	M16MSEL3/8N	16MO-2-6	16	3/8	38,0	30,2	27,9	14,2	15/16
CBZ 16-1/2	M16MSEL1/2N	16MO-2-8	16	1/2	38,0	35,1	27,9	19,0	15/16
CBZ 16-3/4	M16MSEL3/4N	16MO-2-12	16	3/4	39,8	36,8	29,7	19,0	1-1/16
CBZ 18-1/2	M18MSEL1/2N	18MO-2-8	18	1/2	39,8	36,8	29,7	19,0	1-1/16
CBZ 18-3/4	M18MSEL3/4N	18MO-2-12	18	3/4	39,8	36,8	29,7	19,0	1-1/16
CBZ 20-1/2	M20MSEL1/2N	20MO-2-8	20	1/2	44,6	41,7	34,5	19,0	1-3/8
CBZ 20-3/4	M20MSEL3/4N	20MO-2-12	20	3/4	44,6	41,7	34,5	19,0	1-3/8
CBZ 22-3/4	M22MSEL3/4N	22MO-2-12	22	3/4	44,6	41,7	34,5	19,0	1-3/8
CBZ 25-3/4	M25MSEL3/4N	25MO-2-12	25	3/4	49,1	41,7	36,8	19,0	1-3/8
CBZ 25-1	M25MSEL1N	25MO-2-16	25	1	49,1	46,5	36,8	23,9	1-3/8

注：C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

CBZ, MSELK

BSPT弯头 英制



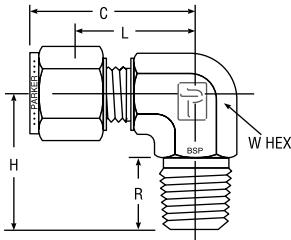
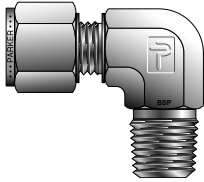
CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	英寸						
			卡套端	BSPT 螺纹端	C	H	L	R	W HEX
4-2K CBZ	4MSEL2K	400-2-2RT	1/4	1/8	1.06	0.75	0.77	.38	1/2
4-4K CBZ	4MSEL4K	400-2-4RT	1/4	1/4	1.06	0.94	0.77	.56	9/16
4-6K CBZ	4MSEL6K	400-2-6RT	1/4	3/8	1.17	1.05	0.88	.56	11/16
4-8K CBZ	4MSEL8K	400-2-8RT	1/4	1/2	1.25	1.32	0.96	.75	13/16
5-4K CBZ	5MSEL4K	500-2-4RT	5/16	1/4	1.13	0.98	0.84	.38	9/16
6-4K CBZ	6MSEL4K	600-2-4RT	3/8	1/4	1.20	1.02	0.91	.56	5/8
6-6K CBZ	6MSEL6K	600-2-4RT	3/8	3/8	1.23	1.05	0.97	.56	11/16
8-6K CBZ	8MSEL6K	810-2-6RT	1/2	3/8	1.42	1.13	1.02	.56	13/16
8-8K CBZ	8MSEL8K	810-2-8RT	1/2	1/2	1.42	1.32	1.02	.75	13/16

注：C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

CBZ, MSELK

BSPT弯头 公制



CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	毫米						英寸
			卡套端	BSPT 螺纹端	C	H	L	R	W HEX
CBZ 3-1/8K	M3MSEL1/8K	3MO-2-2RT	3	1/8	23,6	17,8	17,0	9,7	7/16
CBZ 3-1/4K	M3MSEL1/4K	3MO-2-4RT	3	1/4	24,6	23,4	18,0	14,2	1/2
CBZ 4-1/8K	M4MSEL1/8K	4MO-2-2RT	4	1/8	25,4	18,8	18,8	9,7	1/2
CBZ 4-1/4K	M4MSEL1/4K	4MO-2-4RT	4	1/4	24,6	23,4	18,8	14,2	1/2
CBZ 6-1/8K	M6MSEL1/8K	6MO-2-2RT	6	1/8	27,0	18,8	19,6	9,7	1/2
CBZ 6-1/4K	M6MSEL1/4K	6MO-2-4RT	6	1/4	27,0	23,4	19,6	14,2	1/2
CBZ 6-3/8K	M6MSEL3/8K	6MO-2-6RT	6	3/8	29,8	26,2	22,4	14,2	11/16
CBZ 6-1/2K	M6MSEL1/2K	6MO-2-8RT	6	1/2	31,8	33,0	24,4	19,0	13/16
CBZ 8-1/8K	M8MSEL1/8K	8MO-2-2RT	8	1/8	28,8	19,8	21,3	9,7	9/16
CBZ 8-1/4K	M8MSEL1/4K	8MO-2-4RT	8	1/4	28,8	24,4	21,3	14,2	9/16
CBZ 8-3/8K	M8MSEL3/8K	8MO-2-6RT	8	3/8	30,6	26,2	23,1	14,2	11/16
CBZ 8-1/2K	M8MSEL1/2K	8MO-2-8RT	8	1/2	32,7	33,0	25,2	19,1	13/16
CBZ 10-1/8K	M10MSEL1/8K	10MO-2-2RT	10	1/8	31,5	21,6	23,9	9,7	11/16
CBZ 10-1/4K	M10MSEL1/4K	10MO-2-4RT	10	1/4	31,5	26,2	23,9	14,2	11/16
CBZ 10-3/8K	M10MSEL3/8K	10MO-2-6RT	10	3/8	31,5	26,2	23,9	14,2	11/16
CBZ 10-1/2K	M10MSEL1/2K	10MO-2-8RT	10	1/2	33,5	33,0	25,9	19,0	13/16
CBZ 12-1/4K	M12MSEL1/4K	12MO-2-4RT	12	1/4	36,0	28,2	25,9	14,2	13/16
CBZ 12-3/8K	M12MSEL3/8K	12MO-2-6RT	12	3/8	36,0	28,2	25,9	14,2	13/16
CBZ 12-1/2K	M12MSEL1/2K	12MO-2-8RT	12	1/2	36,0	33,0	25,9	19,0	13/16
CBZ 12-3/4K	M12MSEL3/4K	12MO-2-12RT	12	3/4	39,8	36,8	29,7	19,1	1-1/16
CBZ 16-3/8K	M16MSEL3/8K	16MO-2-6RT	16	3/8	38,0	30,2	27,9	14,2	15/16
CBZ 16-1/2K	M16MSEL1/2K	16MO-2-8RT	16	1/2	38,0	35,1	27,9	19,0	15/16
CBZ 18-1/2K	M18MSEL1/2K	18MO-2-8RT	18	1/2	39,8	36,8	29,7	19,0	1-1/16
CBZ 18-3/4K	M18MSEL3/4K	18MO-2-12RT	18	3/4	39,8	36,8	29,7	19,0	1-1/16
CBZ 20-3/4K	M20MSEL3/4K	20MO-2-12RT	20	3/4	44,6	41,7	34,5	19,0	1-3/8
CBZ 25-3/4K	M25MSEL3/4K	25MO-2-12RT	25	3/4	49,0	41,7	36,8	19,1	1-3/8
CBZ 25-1K	M25MSEL1K	25MO-2-16RT	25	1	49,1	46,5	36,8	23,9	1-3/8

注：C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

颜色代码

为便于查阅，表格抬头采用以下不同颜色区分英制和公制。

英制

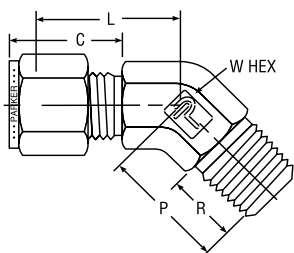
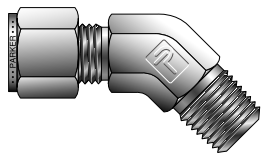


公制



VBZ, MVELN

NPT45°弯头 英制



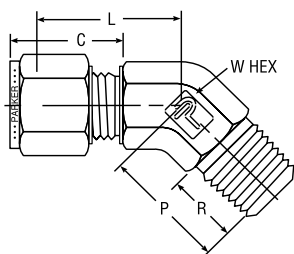
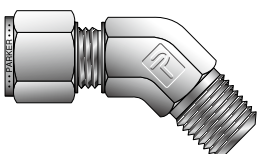
CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	英寸						
			卡套端	NPT 螺纹端	C	L	P	R	W HEX
1-1 VBZ	1MVEL1N	100-5-1	1/16	1/16	0.43	0.47	0.57	.38	7/16
2-2 VBZ	2MVEL2N	200-5-2	1/8	1/8	0.60	0.53	0.57	.38	7/16
3-2 VBZ	3MVEL2N	300-5-2	3/16	1/8	0.64	0.56	0.58	.38	7/16
4-2 VBZ	4MVEL2N	400-5-2	1/4	1/8	0.70	0.66	0.66	.38	9/16
4-4 VBZ	4MVEL4N	400-5-4	1/4	1/4	0.70	0.66	0.86	.56	9/16
5-2 VBZ	5MVEL2N	500-5-2	5/16	1/8	0.73	0.66	0.66	.38	9/16
6-2 VBZ	6MVEL2N	600-5-2	3/8	1/8	0.76	0.72	0.67	.38	9/16
6-4 VBZ	6MVEL4N	600-5-4	3/8	1/4	0.76	0.72	0.86	.56	9/16
6-6 VBZ	6MVEL6N	600-5-6	3/8	3/8	0.76	0.75	0.95	.56	3/4
8-6 VBZ	8MVEL6N	810-5-6	1/2	3/8	0.87	0.75	0.95	.56	3/4
10-8 VBZ	10MVEL8N	1010-5-8	5/8	1/2	0.87	0.84	1.20	.75	1-1/16
12-12 VBZ	12MVEL12N	1210-5-12	3/4	3/4	0.87	0.84	1.20	.75	1-1/16
14-12 VBZ	14MVEL12N	1410-5-12	7/8	3/4	0.87	1.36	1.27	.75	1-5/16
16-16 VBZ	16MVEL16N	1610-5-16	1	1	1.05	1.19	1.14	.94	1-5/16

注：C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

VBZ, MVELN

NPT45°弯头 公制



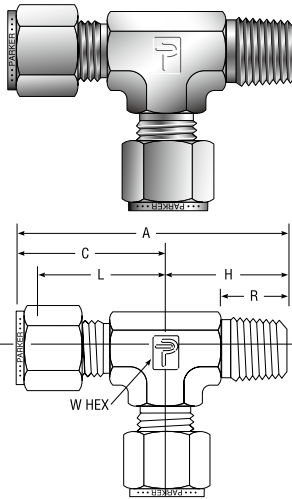
CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	毫米						
			卡套端	NPT 螺纹端	C	L	P	R	W HEX
VBZ 6-1/8	M6MVEL1/8N	-	6	1/8	17,7	16,0	16,8	9,5	14,0
VBZ 6-1/4	M6MVEL1/4N	-	6	1/4	17,7	16,0	21,8	14,3	14,0
VBZ 8-1/8	M8MVEL1/8N	-	8	1/8	18,6	16,8	16,8	9,5	14,0
VBZ 10-1/4	M10MVEL1/4N	-	10	1/4	19,5	19,0	24,1	14,3	19,0
VBZ 12-3/8	M12MVEL3/8N	-	12	3/8	22,0	19,0	24,1	14,3	19,0
VBZ 12-1/2	M12MVEL1/2N	-	12	1/2	22,0	20,6	29,7	19,0	22,0
VBZ 16-1/2	M16MVEL1/2N	-	16	1/2	22,0	20,6	29,7	19,0	22,0

注：C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

RBZ, MRTN

NPT直通型三通 英制



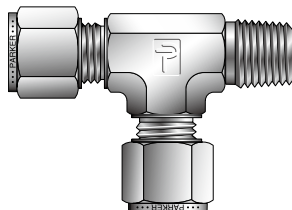
CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	英寸							
			卡套端	NPT 螺纹端	A	C	H	L	R	W HEX
2-2-2 RBZ	2MRT2N	200-3-2TMT	1/8	1/8	1.63	0.93	0.71	0.66	.38	7/16
2-4-2 RBZ	2MRT4N	200-3-4TMT	1/8	1/4	1.89	0.97	0.93	0.70	.56	9/16
3-2-3 RBZ	3MRT2N	300-3-2TMT	3/16	1/8	1.66	0.96	0.70	0.70	.38	7/16
4-2-4 RBZ	4MRT2N	400-3-2TMT	1/4	1/8	1.80	1.06	0.74	0.77	.38	1/2
4-4-4 RBZ	4MRT4N	400-3-4TMT	1/4	1/4	1.98	1.06	0.93	0.77	.56	1/2
5-2-5 RBZ	5MRT2N	500-3-2TMT	5/16	1/8	1.99	1.17	0.82	0.88	.38	5/8
5-4-5 RBZ	5MRT4N	500-3-4TMT	5/16	1/4	2.18	1.17	1.01	0.88	.56	5/8
6-4-6 RBZ	6MRT4N	600-3-4TMT	3/8	1/4	2.20	1.20	1.01	0.91	.56	5/8
6-6-6 RBZ	6MRT6N	600-3-6TMT	3/8	3/8	2.42	1.31	1.12	1.02	.56	13/16
8-6-8 RBZ	8MRT6N	810-3-6TMT	1/2	3/8	2.53	1.42	1.12	1.02	.56	13/16
8-8-8 RBZ	8MRT8N	810-3-8TMT	1/2	1/2	2.72	1.42	1.31	1.02	.75	7/8
10-8-10 RBZ	10MRT8N	1010-3-8TMT	5/8	1/2	2.88	1.50	1.39	1.10	.75	15/16
12-12-12 RBZ	12MRT12N	1210-3-12TMT	3/4	3/4	3.02	1.57	1.46	1.17	.75	1-1/16
14-12-14 RBZ	14MRT12N	1410-3-12TMT	7/8	3/4	3.41	1.76	1.65	1.36	.75	1-3/8
16-12-16 RBZ	16MRT12N	1610-3-12TMT	1	3/4	3.59	1.94	1.65	1.45	.75	1-3/8
16-16-16 RBZ	16MRT16N	1610-3-16TMT	1	1	3.78	1.94	1.84	1.45	.94	1-3/8

注：A和C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

RBZ, MRTN

NPT直通型三通 公制



CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	毫米							英寸
			卡套端	NPT 螺纹端	A	C	H	L	R	W HEX
RBZ 6-1/8-6	M6MRT1/8N	6MO-3-2TMT	6	1/8	45,8	27,0	18,0	19,6	9,7	1/2
RBZ 6-1/4-6	M6MRT1/4N	6MO-3-4TMT	6	1/4	50,3	27,0	23,4	19,6	14,2	1/2
RBZ 8-1/8-8	M8MRT1/8N	8MO-3-2TMT	8	1/8	50,7	29,9	20,8	22,4	9,7	5/8
RBZ 8-1/4-8	M8MRT1/4N	8MO-3-4TMT	8	1/4	55,3	29,9	25,4	22,4	14,2	5/8
RBZ 10-1/4-10	M10MRT1/4N	10MO-3-4TMT	10	1/4	61,7	33,5	28,2	25,9	14,2	13/16
RBZ 10-1/2-10	M10MRT1/2N	10MO-3-8TMT	10	1/2	66,5	33,5	33,0	25,9	19,0	13/16
RBZ 12-1/4-12	M12MRT1/4N	12MO-3-4TMT	12	1/4	64,2	36,0	28,2	25,9	14,2	13/16
RBZ 12-3/8-12	M12MRT3/8N	12MO-3-6TMT	12	3/8	64,2	36,0	28,2	25,9	14,2	13/16
RBZ 12-1/2-12	M12MRT1/2N	12MO-3-8TMT	12	1/2	69,0	36,0	33,0	25,9	19,0	13/16
RBZ 16-1-16	M16MRT1N	16MO-3-16TMT	16	1	93,1	46,6	46,5	34,4	23,9	1-3/8

注：A和C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

颜色代码

为便于查阅，表格抬头采用以下不同颜色区分英制和公制。

英制

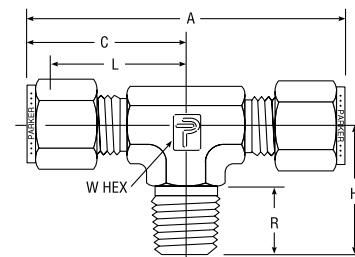
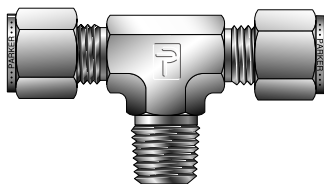


公制



SBZ, MBTN

NPT支管型三通 英制



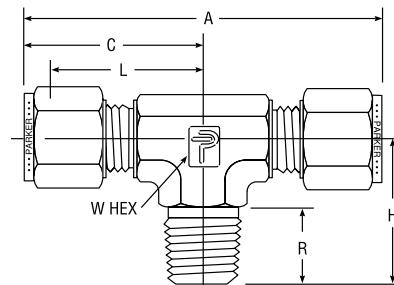
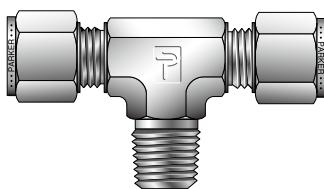
CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	英寸							
			卡套端	NPT 螺纹端	A	C	H	L	R	W HEX
2-2-2 SBZ	2MBT2N	200-3-2TTM	1/8	1/8	1.84	0.92	0.70	0.66	.38	7/16
2-2-4 SBZ	2MBT4N	200-3-4TTM	1/8	1/4	1.96	0.98	0.93	0.72	.56	1/2
3-3-2 SBZ	3MBT2N	300-3-2TTM	3/16	1/8	2.00	1.00	0.74	0.74	.38	1/2
4-4-2 SBZ	4MBT2N	400-3-2TTM	1/4	1/8	2.12	1.06	0.74	0.77	.38	1/2
4-4-4 SBZ	4MBT4N	400-3-4TTM	1/4	1/4	2.12	1.07	0.93	0.77	.56	1/2
5-5-2 SBZ	5MBT2N	500-3-2TTM	5/16	1/8	2.34	1.17	0.82	0.88	.38	5/8
5-5-4 SBZ	5MBT4N	500-3-4TTM	5/16	1/4	2.34	1.17	1.01	0.88	.56	5/8
6-6-4 SBZ	6MBT4N	600-3-4TTM	3/8	1/4	2.40	1.20	1.01	0.91	.56	5/8
6-6-6 SBZ	6MBT6N	600-3-6TTM	3/8	3/8	2.62	1.31	1.12	1.02	.56	13/16
8-8-6 SBZ	8MBT6N	810-3-6TTM	1/2	3/8	2.84	1.42	1.12	1.02	.56	13/16
8-8-8 SBZ	8MBT8N	810-3-8TTM	1/2	1/2	2.86	1.43	1.31	1.03	.75	7/8
10-10-8 SBZ	10MBT8N	1010-3-8TTM	5/8	1/2	2.86	1.53	1.42	1.13	.75	1
12-12-12 SBZ	12MBT12N	1210-3-12TTM	3/4	3/4	3.14	1.57	1.46	1.17	.75	1-1/16
14-14-12 SBZ	14MBT12N	1410-3-12TTM	7/8	3/4	3.52	1.76	1.65	1.36	.75	1-3/8
16-16-12 SBZ	16MBT12N	1610-3-12TTM	1	3/4	3.88	1.94	1.65	1.45	.75	1-3/8
16-16-16 SBZ	16MBT16N	1610-3-16TTM	1	1	3.88	1.94	1.84	1.45	.94	1-3/8

注：A和C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。

SBZ, MBTN

NPT 外螺纹 支管型三通 公制



CPI™ 订货号	A-LOK® 订货号	互换型号	毫米								英寸
			卡套端	NPT 螺纹端	A	C	H	L	R	W HEX	
SBZ 6-6-1/8	M6MBT1/8N	6MO-3TTM	6	1/8	53,9	27,0	18,8	19,6	9,7	1/2	
SBZ 6-6-1/4	M6MBT1/4N	6MO-3-4TTM	6	1/4	53,9	27,0	23,4	19,6	14,2	1/2	
SBZ 8-8-1/8	M8MBT1/8N	6MO-3-2TTM	8	1/8	59,7	29,9	20,8	22,4	9,7	5/8	
SBZ 8-8-1/4	M8MBT1/4N	8MO-3-4TTM	8	1/4	59,7	29,9	25,4	22,4	14,2	5/8	
SBZ 10-10-1/4	M10MBT1/4N	10MO-3-4TTM	10	1/4	67,0	33,5	28,2	25,9	14,2	13/16	
SBZ 10-10-3/8	M10MBT3/8N	10MO-3-6TTM	10	3/8	67,0	33,5	28,2	25,9	14,2	13/16	
SBZ 12-12-1/4	M12MBT1/4N	12MO-3-4TTM	12	1/4	72,0	36,0	28,2	25,9	14,2	13/16	
SBZ 12-12-3/8	M12MBT3/8N	12MO-3-6TTM	12	3/8	72,0	36,0	28,2	25,9	14,2	13/16	
SBZ 12-12-1/2	M12MBT1/2N	12MO-3-8TTM	12	1/2	72,0	36,0	33,0	25,9	19,0	13/16	
SBZ 16-16-1/2	M16MBT1/2N	16MO-3-8TTM	16	1/2	77,6	38,8	35,8	28,7	19,1	1	

注：A和C的尺寸是在手动旋紧状态下测得。

表中尺寸仅供参考，可根据实际情况调整。