

3FFH系列

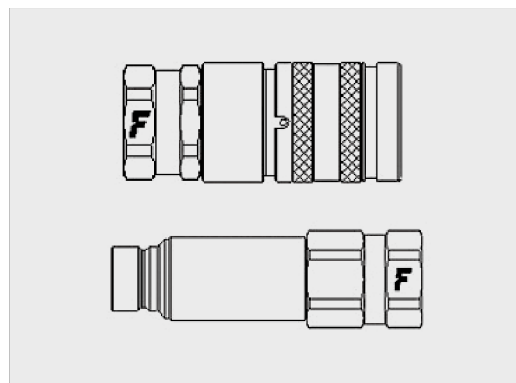


符合ISO 16028要求、适合带压连接的平面快速接头。

本系列平面快速接头能够带压连接。实际最大工作压力达35 MPa (5076 psi)。符合ISO 16028的可互换性要求。镀锌镍。能够将带残压的3FFH阴接头连接到FFH阳接头，也可将带残压的3FFH阳接头连接到FFH阴接头。



应用领域

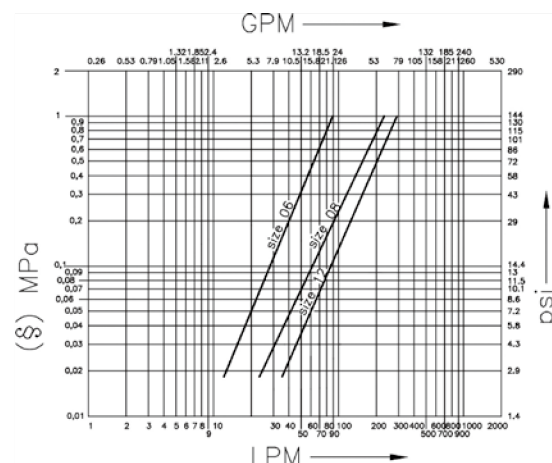


技术规范 (仅适用于阳接头)

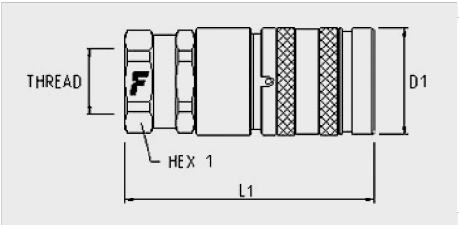
标号	尺寸		工作压力 (MPa)	额定流量 (l/min)	溢油量 (ml)	连接力 (N)	爆破压力 (MPa)		
	毫米	英寸					阳接头	阴接头	阳接头 + 阴接头
06	10	3/8"	35	35	0,008	190	140	140	140
08	12,5	1/2"	35	65	0,01	200	140	140	140
10	16	5/8"	35	97	0,02	210	140	140	140
12	10	3/4"	35	115	0,02	220	140	140	140

材料	钢制
密封件	NBR; PUR
工作温度	- 25 °C 到 + 100 °C
表面处理	MATE 1000 (ZnNi)
互换系列	ISO 16028
阀门类型	平面阀
连接	插入连接
断开	回推套筒
带压连接	阳接头允许不超过工作压力

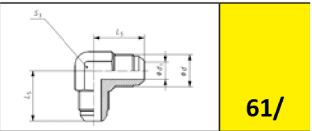
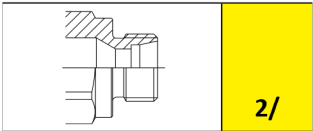
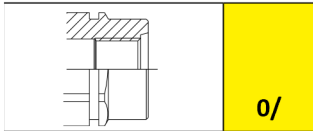
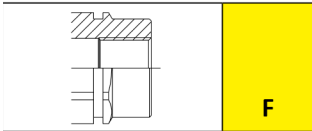
压降 Female



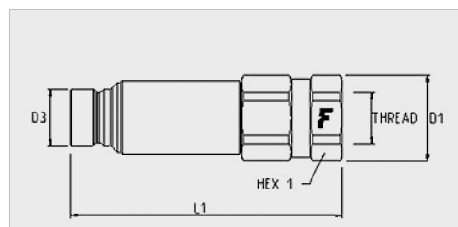
3FFH系列



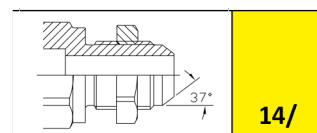
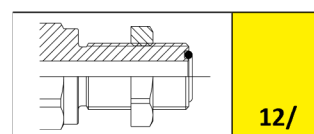
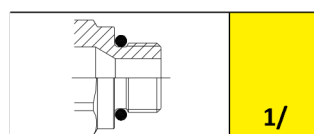
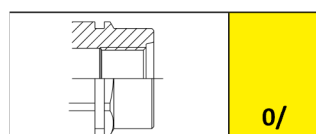
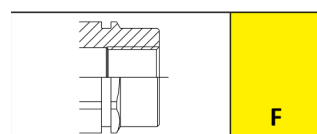
尺寸		螺纹参数			阴接头							
英寸	毫米	螺纹类型	标准	螺纹	订货号	长度 (L1 + 螺纹) 毫米 英寸		D1 毫米 英寸		HEX1 毫米 英寸		
3/8"	10	02/ METRIC	ISO 8434-1-L	M22x1,5 外螺纹 15L	3FFH06-2/2215F	81,9	3,22	30	1,18	27	1,06	
3/8"	10	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 3/8 内螺纹	3FFH06 38GAS F	75	2,95	30	1,18	27	1,06	
1/2"	12,5	0/ SAE	ISO 11926-1	1-1/16"-12 UN 内螺纹 ORB	3FFH08 34SAE FA	86,8	3,42	38	1,5	34	1,34	
1/2"	12,5	0/ SAE	ISO 11926-1	7/8"-14 UNF 内螺纹 ORB	3FFH08 58SAE F	81,3	3,2	38	1,5	34	1,34	
1/2"	12,5	61/ SAE	ISO 8434-2	1-1/16"-12 UN 90° 内螺纹	3FFH08-61/34SFS	100,8	3,97	38	1,5	34	1,34	
1/2"	12,5	61/ SAE	ISO 8434-2	9/16"-18 UN 90° 内螺纹	3FFH08-61/38SFS	100,8	3,97	38	1,5	34	1,34	
1/2"	12,5	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 1/2 内螺纹	3FFH08 12GAS F	81,3	3,2	38	1,5	34	1,34	
1/2"	12,5	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 1/2 内螺纹	3FFH08 12NPT F	81,3	3,2	38	1,5	34	1,34	
3/4"	20	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 3/4 内螺纹	3FFH12 34GAS F	100	3,94	48	1,89	42	1,65	
3/4"	20	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 1 内螺纹	3FFH12 1NPT F	104	4,09	48	1,89	42	1,65	



3FFH系列



尺寸		螺纹参数			阳接头									
英寸	毫米	螺纹类型	标准	螺纹	订货号	长度 (L1 + 螺纹)		D1		D3		HEX1		
						毫米	英寸	毫米	英寸	毫米	英寸	毫米	英寸	
3/8"	10	O/ SAE	ISO 11926-1	3/4"-16 UNF 内螺纹 ORB	3FFH06 12SAE M	100,3	3,95	33	1,3	19,7	0,78	30	1,18	
3/8"	10	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 1/2 内螺纹	3FFH06 12GAS M	101,8	4,01	33	1,3	19,7	0,78	30	1,18	
3/8"	10	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 3/8 内螺纹	3FFH06 38GAS M	96,8	3,81	30	1,18	19,7	0,78	30	1,18	
3/8"	10	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 3/8 内螺纹	3FFH06 38NPT M	96,8	3,81	33	1,3	19,7	0,78	30	1,18	
1/2"	12,5	O/ SAE	ISO 11926-1	1-1/16"-12 UN 内螺纹 ORB	3FFH08 34SAE M	121,7	4,79	37	1,46	24,5	0,96	34	1,34	
1/2"	12,5	O/ SAE	ISO 11926-1	3/4"-16 UNF 内螺纹 ORB	3FFH08 12SAE M	115,7	4,56	37	1,46	24,5	0,96	34	1,34	
1/2"	12,5	O/ SAE	ISO 11926-1	7/8"-14 UNF 外螺纹穿板 ORB	3FFH08 58SAE M	116,7	4,59	37	1,46	24,5	0,96	34	1,34	
1/2"	12,5	12/ SAE	ISO 8434-3	1-3/16"-12 UN 外螺纹穿板 ORFS	3FFH08-12/34S M	146,2	5,76	37	1,46	24,5	0,96	34	1,34	
1/2"	12,5	12/ SAE	ISO 8434-3	1"-14 UNS 外螺纹穿板 ORFS	3FFH08-12/58S M	144,7	5,7	37	1,46	24,5	0,96	34	1,34	
1/2"	12,5	14/ SAE	ISO 8434-2	1-1/16"-12 UN 外螺纹穿板 JIC	3FFH08-14/34S M	149,1	5,87	37	1,46	24,5	0,96	34	1,34	
1/2"	12,5	14/ SAE	ISO 8434-2	1-1/16"-12 UN 外螺纹穿板 JIC	3FFH08-14/34SMB	149,1	5,87	37	1,46	24,5	0,96	34	1,34	
1/2"	12,5	14/ SAE	ISO 8434-2	3/4"-16 UN 外螺纹穿板 JIC	3FFH08-14/12S M	140,8	5,54	37	1,46	24,5	0,96	34	1,34	
1/2"	12,5	14/ SAE	ISO 8434-2	7/8"-14 UNF 外螺纹穿板 JIC	3FFH08-14/58S M	144,3	5,68	37	1,46	24,5	0,96	34	1,34	
1/2"	12,5	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 1/2 内螺纹	3FFH08 12GAS M	115,7	4,56	37	1,46	24,5	0,96	34	1,34	
1/2"	12,5	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 3/4 内螺纹	3FFH08 34GAS M	118,7	4,67	37	1,46	24,5	0,96	34	1,34	
1/2"	12,5	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 1/2 内螺纹	3FFH08 12NPT M	117,7	4,63	37	1,46	24,5	0,96	34	1,34	
5/8"	16	O/ SAE	ISO 11926-1	1-1/16"-12 UN 内螺纹 ORB	3FFH10 34SAE M	126,8	4,99	45	1,77	27	1,06	41	1,61	
5/8"	16	F NPTF	ANSI B1.20.3	NPTF 3/4 内螺纹	3FFH10 34NPT M	123,8	4,87	45	1,77	27	1,06	41	1,61	
3/4"	20	O/ SAE	ISO 11926-1	1-1/16"-12 UN 内螺纹 ORB	3FFH12 34SAE M	128,4	5,06	46	1,81	29,95	1,18	42	1,65	
3/4"	20	O1/ SAE	ISO 11926-3	1-1/16"-12 UN 外螺纹	3FFH12-1/34S M	128	5,04	46	1,81	29,95	1,18	42	1,65	
3/4"	20	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 1 内螺纹	3FFH12 1GAS M	128,4	5,06	46	1,81	29,95	1,18	42	1,65	
3/4"	20	F BSPP	ISO 1179-1	BSPP 3/4 内螺纹	3FFH12 34GAS M	128,4	5,06	46	1,81	29,95	1,18	42	1,65	



3FFH 系列配件

PVC 防尘帽

 适用于阴接头的防尘帽					 适用于阴接头的防尘帽				
尺寸			防尘帽详情		尺寸			防尘帽详情	
英寸	毫米	标号	订货号	颜色	英寸	毫米	标号	订货号	颜色
3/8"	10	06	TMF 38	桔色	1/2"	12,5	08	TM 2FI12	桔色
3/8"	10	06	TMF 38 B	蓝色	1/2"	12,5	08	TM 2FI12 N	黑色
3/8"	10	06	TMF 38 G	黄色	3/4"	20	12	TM 2FI34	桔色
3/8"	10	06	TMF 38 N	黑色	3/4"	20	12	TM 2FI34 N	黑色
3/8"	10	06	TMF 38 R	红色	3/4"	20	12	TM 2FI34 R	红色
3/8"	10	06	TMF 38 V	绿色					

铝制防尘帽

 适用于阴接头的防尘帽					 适用于阳接头的防尘帽				
尺寸			防尘帽详情		尺寸			防尘帽详情	
英寸	毫米	标号	订货号	颜色	英寸	毫米	标号	订货号	颜色
3/8"	10	06	TM 2FN38 S		3/8"	10	06	TF 2FN38 S	
1/2"	12,5	08	TM 2FI12 S		1/2"	12,5	08	TF 2FI12 S	
3/4"	20	12	TM 2FI34 S		3/4"	20	12	TF 2FI34 S	

PVC 防尘帽



适用于阳接头的护盖

尺寸			防尘帽详情	
英寸	毫米	标号	订货号	颜色
3/8"	10	06	TFF 38	桔色
3/8"	10	06	TFF 38 B	蓝色
3/8"	10	06	TFF 38 G	黄色
3/8"	10	06	TFF 38 N	黑色
3/8"	10	06	TFF 38 R	红色
3/8"	10	06	TFF 38 V	绿色
1/2"	12,5	08	TF 2FI12	桔色
1/2"	12,5	08	TF 2FI12 B	蓝色
1/2"	12,5	08	TF 2FI12 N	黑色
1/2"	12,5	08	TF 2FI12 R	红色
5/8"	16	10	TF 2FI58	桔色
3/4"	20	12	TF 2FI34	桔色
3/4"	20	12	TF 2FI34 N	黑色
3/4"	20	12	TF 2FI34 R	红色

缩醛树脂 (POM) 防尘帽



适用于阴接头的防尘帽

尺寸			防尘帽详情	
英寸	毫米	标号	订货号	颜色
3/8"	10	06	TAF 38	蓝色
3/8"	10	06	TAF 38 G	黄色
3/8"	10	06	TAF 38 M UV	褐色
3/8"	10	06	TAF 38 N	黑色
3/8"	10	06	TAF 38 R	红色
3/8"	10	06	TAF 38 R UV	红色
3/8"	10	06	TAF 38 UV	蓝色
3/8"	10	06	TAF 38 V	绿色
3/8"	10	06	TAF 38 V UV	绿色