

FH50119系列防尘防水滑环引电器

防护等级: IP65, 可选IP68, 内径50mm, 外径119mm



订购型号说明

FH50119系列防尘防水滑环
(内径50mm, 外径119mm)

举例说明:

0610: 06表示6路, 10表示10A电流
1220: 12表示12路, 20表示20A电流

FH50119 - 电流路数 - 信号路数 - 产品等级

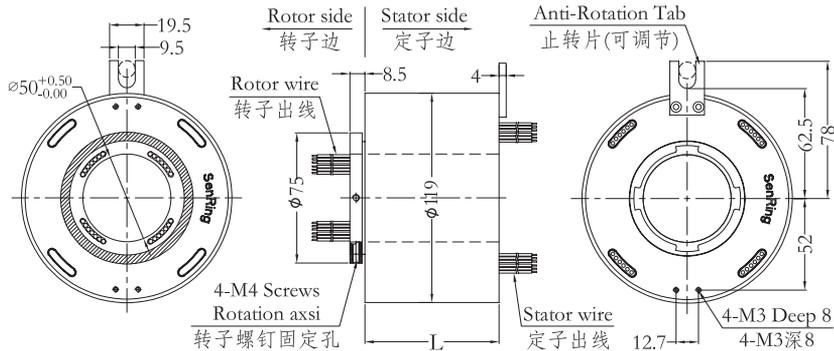
C: 通用级 (默认为通用级)
D: 工业级

举例说明:

06S: 表示可通过6路信号
12S: 表示可通过12路信号

举例说明

FH50119-0210-06S: FH50119系列防尘防水滑环(内径50mm, 外径119mm),0210为2路电流10A,06S为6路信号(2A)。



标准型号选型表

型号	电流/信号通路数		长度 L(mm)
	信号或5A	10A	
FH50119-02S	2	0	60
FH50119-0210	0	2	60
FH50119-03S	3	0	64
FH50119-0310	0	3	64
FH50119-06S	6	0	76
FH50119-0210-04S	4	2	76
FH50119-0410-02S	2	4	76
FH50119-0610	0	6	76
FH50119-12S	12	0	100
FH50119-0210-10S	10	2	100
FH50119-0310-09S	9	3	100
FH50119-0610-06S	6	6	100
FH50119-0810-04S	4	8	100
FH50119-1010-02S	2	10	100
FH50119-1210	0	12	100
FH50119-18S	18	0	124
FH50119-0210-16S	16	2	124
FH50119-0410-14S	14	4	124
FH50119-0610-12S	12	6	124
FH50119-0810-10S	10	8	124
FH50119-1010-08S	8	10	124
FH50119-1210-06S	6	12	124
FH50119-1410-04S	4	14	124
FH50119-1610-02S	2	16	124
FH50119-24S	24	0	148
FH50119-0410-20S	20	4	148
FH50119-0610-18S	18	6	148
FH50119-1210-12S	12	12	148
FH50119-1810-06S	6	18	148
FH50119-2410	0	24	148
FH50119-30S	30	0	172
FH50119-0610-24S	24	6	172
FH50119-1210-18S	18	12	172

型号	电流/信号通路数		长度 L(mm)
	信号或5A	10A	
FH50119-1810-12S	12	18	172
FH50119-2410-06S	6	24	172
FH50119-3010	0	30	172
FH50119-36S	36	0	196
FH50119-0610-30S	30	6	196
FH50119-1210-24S	24	12	196
FH50119-3610	0	36	196
FH50119-42S	42	0	220
FH50119-0610-36S	36	6	220
FH50119-1210-30S	30	12	220
FH50119-4210	0	42	220
FH50119-48S	48	0	244
FH50119-0610-42S	42	6	244
FH50119-1210-36S	36	12	244
FH50119-1810-30S	30	18	244
FH50119-2410-24S	24	24	244
FH50119-4810	0	48	244
FH50119-60S	60	0	292
FH50119-0610-54S	54	6	292
FH50119-0910-51S	51	9	292
FH50119-1210-48S	48	12	292
FH50119-2410-36S	36	24	292
FH50119-72S	72	0	340
FH50119-1210-60S	60	12	340
FH50119-2410-48S	48	24	340
FH50119-3610-36S	36	36	340
FH50119-84S	84	0	388
FH50119-1210-72S	72	12	388
FH50119-2410-60S	60	24	388
FH50119-3610-48S	48	36	388
FH50119-96S	96	0	436
FH50119-1210-84S	84	12	436
FH50119-2410-72S	72	24	436
FH50119-3610-60S	60	36	436
FH50119-4210-54S	54	42	436
FH50119-108S	108	0	484
FH50119-1210-96S	96	12	484
FH50119-2410-84S	84	24	484
FH50119-3610-72S	72	36	484

技术规格参数

机械技术指标		电气技术指标		
参数	数值	参数	数值	
额定转速	参考产品选型等级	额定电压	0~690VAC/VDC	0~440VAC/VDC
工作温度	-40℃ ~ 85℃	绝缘电阻	≥ 1000MΩ/500VDC	≥ 1000MΩ/500VDC
防护等级	Ip65, 可选Ip68	导线规格	AWG17#UL Teflon	AWG22#UL Teflon
接触材料	参考产品选型等级	导线长度	标准长度300mm (可根据要求调整)	
壳体材料	铝合金	绝缘强度	800VAC@50Hz, 60s	
		动态电阻变化值	< 0.01Ω	

产品等级选型表

产品等级代号	最高转速	工作寿命	接触材料
C (通用级)	100RPM	1000万转	贵金属
D (工业级)	200RPM	3000万转	镀金-镀金

各环路导线色码表

环码	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
色码	黑	褐	红	橙	黄	绿	蓝	紫	灰	白	粉红	浅蓝
环码	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
色码	白黑	白褐	白红	白橙	白黄	白绿	白蓝	白紫	白灰	黑红	黑褐	透明

备注：环码1表示从转子端往定子端开始数的第一根线；比如FH50119-06S的颜色顺序为：黑、褐、红、橙、黄、绿；24根线作为一个颜色组，当出线数量超过24根，则重复这一颜色组，并用号码管予以识别。