

Sea V 系列














特征:

- 所有仪表都是IP67防护等级，能在1米水下工作；
- 双层防雾玻璃镜面；
- 316不锈钢圈带凸面玻璃镜；
- 复合型快速接插，使用方便；
- 有红色和黄色背灯可供选择；
- 默认工作电压12V
 - 当动磁式仪表在24V工作电压使用时，需要连接额外配备的电阻；
 - 步进电机式与LCD式仪表可兼容24V工作电压使用。

料号	型号	信号	图片指示	单位			
				前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KY10005	CPFR-BS-0-190	0~190Ω		SS 316	空位-满位	12V/24V	Φ52mm
KY10004	CPFR-BS-240-33	240~33Ω					
KY10100	CPFR-WS-0-190	0~190Ω					
KY10101	CPFR-WS-240-33	240~33Ω					
KY10002	CPFR-BN-0-190	0~190Ω		SS 316 镀黑	空位-满位	12V/24V	Φ52mm
KY10003	CPFR-BN-240-33	240~33Ω					
KY10200	CPFR-BB-0-190	0~190Ω		黑色塑胶	空位-满位	12V/24V	Φ52mm
KY10201	CPFR-BB-240-33	240~33Ω					
KY10300	CPFR-WW-0-190	0~190Ω		白色塑胶	空位-满位	12V/24V	Φ52mm
KY10301	CPFR-WW-240-33	240~33Ω					

水位表								
	料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	指示范围	工作电压	安装尺寸
	KY11004	CPWR-BS-0-190	0~190Ω		SS 316	空位-满位	12V/24V	Φ52mm
	KY11001	CPWR-BS-240-33	240~33Ω					
	KY11100	CPWR-WS-0-190	0~190Ω					
	KY11101	CPWR-WS-240-33	240~33Ω					
	KY11002	CPWR-BN-0-190	0~190Ω		SS 316 镀黑			
	KY11003	CPWR-BN-240-33	240~33Ω		黑色塑胶			
	KY11200	CPWR-BB-0-190	0~190Ω					
	KY11201	CPWR-BB-240-33	240~33Ω		白色塑胶			
KY11300	CPWR-WW-0-190	0~190Ω						
KY11301	CPWR-WW-240-33	240~33Ω						



电压表										
	料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸		
	KY13000	CPVR-BS-8-16	8~16V		SS 316	8~16V	12V	Φ52mm		
	KY13100	CPVR-WS-8-16								
	KY13013	CPVR-BN-8-16			SS 316 镀黑					
	KY13200	CPVR-BB-8-16			黑色塑胶					
	KY13304	CPVR-WW-8-16			白色塑胶					
	KY13001	CPVR-BS-18-32	18~32V		SS 316				18~32V	24V
	KY13101	CPVR-WS-18-32			SS 316 镀黑					
	KY13012	CPVR-BN-18-32								
KY13201	CPVR-BB-18-32			黑色塑胶						
KY13305	CPVR-WW-18-32			白色塑胶						

水温表									
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸		
KY14004	CPTR-BS-40-120	匹配KUS温度传感器		SS 316	40~120°C	12V/24V	Φ52mm		
KY14100	CPTR-WS-40-120								
KY14002	CPTR-BN-40-120			SS 316 镀黑					
KY14200	CPTR-BB-40-120			黑色塑胶					
KY14304	CPTR-WW-40-120			白色塑胶					

表温油									
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸		
KY14005	CPYR-BS-50-150	匹配KUS温度传感器		SS 316	50~150°C	12V/24V	Φ52mm		
KY14102	CPYR-WS-50-150								
KY14000	CPYR-BN-50-150			SS 316 镀黑					
KY14202	CPYR-BB-50-150			黑色塑胶					
KY14305	CPYR-WW-50-150			白色塑胶					

平衡表									
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸		
KY09205	CPIR-BS-0-190	0~190Ω		SS 316	下-上	12V/24V	Φ52mm		
KY09103	CPIR-WS-0-190								
KY09204	CPIR-BN-0-190			SS 316 镀黑					
KY09206	CPIR-BB-0-190			黑色塑胶					
KY09207	CPIR-WW-0-190			白色塑胶					

表		平衡		平					
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸		
KY09028	CPIR-BS-0-190	0~190Ω		SS 316	上-下	12V/24V	Φ52mm		
KY09115	CPIR-WS-0-190			SS 316 镀黑					
KY09116	CPIR-BN-0-190			黑色塑胶					
KY09220	CPIR-BB-0-190			白色塑胶					
KY09312	CPIR-WW-0-190			白色塑胶					
KY09043	CPIR-BS-160-10	160~10Ω * 匹配水星 或Force发动机		SS 316	上-下	12V/24V	Φ52mm		
KY09123	CPIR-WS-160-10			SS 316 镀黑					
KY09044	CPIR-BN-160-10			黑色塑胶					
KY09228	CPIR-BB-160-10			白色塑胶					
KY09314	CPIR-WW-160-10			白色塑胶					



表		压力		表					
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸		
KY15000	CPPR-BS-0-5	10~184Ω 240-33Ω 客制		SS 316	0~5Bar	12V/24V	Φ52mm		
KY15100	CPPR-WS-0-5			SS 316 镀黑					
KY15001	CPPR-BN-0-5			黑色塑胶					
KY15201	CPPR-BB-0-5			白色塑胶					
KY15300	CPPR-WW-0-5			白色塑胶					
KY15006	CPPR-BS-0-10			SS 316	0~10Bar				
KY15103	CPPR-WS-0-10			SS 316 镀黑					
KY15008	CPPR-BN-0-10			黑色塑胶					
KY15202	CPPR-BB-0-10			白色塑胶					
KY15303	CPPR-WW-0-10			白色塑胶					

污水表									
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸		
KY12002	CPGR-BS-0-190	0~190Ω		SS 316	低位-满位	12V/24V	Φ52mm		
KY12102	CPGR-WS-0-190			SS 316 镀黑					
KY12003	CPGR-BN-0-190			黑色塑胶					
KY12202	CPGR-BB-0-190			白色塑胶					
KY12302	CPGR-WW-0-190			SS 316					
KY12000	CPGR-BS-240-33	240~33Ω		SS 316					
KY12100	CPGR-WS-240-33			SS 316 镀黑					
KY12001	CPGR-BN-240-33			黑色塑胶					
KY12200	CPGR-BB-240-33			白色塑胶					
KY12300	CPGR-WW-240-33								

舵角表									
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸		
KY09002	CMRR-BS-87-900	87~900Ω, 配JSM4480 舵角传感器		SS 316	右边-左边	12V/24V	Φ52mm		
KY09102	CMRR-WS-87-900			SS 316 镀黑					
KY09004	CMRR-BN-87-900			黑色塑胶					
KY09201	CMRR-BB-87-900			白色塑胶					
KY09305	CMRR-WW-87-900			SS 316					
KY09011	CMRR-BS-0-190	0~190Ω, 配KE41000 舵角传感器		SS 316					
KY09106	CMRR-WS-0-190			SS 316 镀黑					
KY09018	CMRR-BN-0-190			黑色塑胶					
KY09209	CMRR-BB-0-190			白色塑胶					
KY09309	CMRR-WW-0-190								

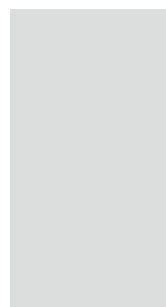


表		钟		时			
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KY09000	CMCR-BS-12	N/A		SS 316	24小时制	12V/24V	Φ52mm
KY09100	CMCR-WS-12			SS 316 镀黑			
KY09003	CMCR-BN-12			黑色塑胶			
KY09202	CMCR-BB-12			白色塑胶			
KY09304	CMCR-WW-12						

表		流		电					
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸		
KY06007	CMAR-BS±50	匹配KUS 50A电流传感器		SS 316	±50 A	12V/24V	Φ52mm		
KY06103	CMAR-WS±50			SS 316 镀黑					
KY06008	CMAR-BN±50			黑色塑胶					
KY06201	CMAR-BB±50			白色塑胶					
KY06301	CMAR-WW±50								
KY06005	CMAR-BS±80	匹配KUS 100A电流传感器		SS 316	±80 A			12V/24V	Φ52mm
KY06102	CMAR-WS±80			SS 316 镀黑					
KY06009	CMAR-BN±80			黑色塑胶					
KY06200	CMAR-BB±80			白色塑胶					
KY06300	CMAR-WW±80								
KY06010	CMAR-BS±150	匹配KUS 150A电流传感器		SS 316	±150 A	12V/24V	Φ52mm		
KY06101	CMAR-WS±150			SS 316 镀黑					
KY06011	CMAR-BN±150			黑色塑胶					
KY06203	CMAR-BB±150			白色塑胶					
KY06302	CMAR-WW±150								



电流传感器

- 电流传感器可完美配合电流表使用。
- 电流传感器的工作电压是 9~32V，适用于 KUS 所有的电流表。
- 霍尔电流测试方法下，KUS 电流传感器具有很长的使用寿命和精准的输出特点，它同时还具有充放电的检测功能。

料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	数显电流表	
						工作电压	安装尺寸
KY26004	CEAR-BS±50	匹配KUS 50A电流传感器		SS 316	±50A	12V/24V	Φ52mm
KY26101	CEAR-WS±50						
KY26000	CEAR-BN±50						
KY26200	CEAR-BB±50						
KY26300	CEAR-WW±50						
KY26001	CEAR-BS±80	匹配KUS 100A电流传感器		SS 316	±80A	12V/24V	Φ52mm
KY26102	CEAR-WS±80						
KY26003	CEAR-BN±80						
KY26201	CEAR-BB±80						
KY26301	CEAR-WW±80						
KY26002	CEAR-BS±150	匹配KUS 150A电流传感器		SS 316	±150A	12V/24V	Φ52mm
KY26103	CEAR-WS±150						
KY26005	CEAR-BN±150						
KY26202	CEAR-BB±150						
KY26302	CEAR-WW±150						



料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	3 LED 报警表	
						工作电压	安装尺寸
KY99300	SSS-PAN-3LED-BS	开关信号 温度报警， 油压报警， 检验引擎是否工作正常。		SS 316	满位- 高位- 正常运行	12V/24V	Φ52mm
KY99402	SSS-PAN-3LED-WS						
KY99302	SSS-PAN-3LED-BN						
KY99200	SSS-PAN-3LED-BB						
KY99400	SSS-PAN-3LED-WW						

8 LED 水位表									
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸		
KY11021	CDWR-BS-240-33	240~33 Ω		SS 316	低位-满位	12V/24V	Φ52mm		
KY11113	CDWR-WS-240-33			SS 316 镀黑					
KY11114	CDWR-BN-240-33			黑色塑胶					
KY11207	CDWR-BB-240-33			白色塑胶					
KY11305	CDWR-WW-240-33								




8 LED 油位表									
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸		
KY10034	CDFR-BS-240-33	240~33 Ω		SS 316	空位-满位	12V/24V	Φ52mm		
KY10118	CDFR-WS-240-33			SS 316 镀黑					
KY10036	CDFR-BN-240-33			黑色塑胶					
KY10216	CDFR-BB-240-33			白色塑胶					
KY10309	CDFR-WW-240-33								






8 LED 污水表									
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸		
KY12015	CDGR-BS-240-33	240~33 Ω		SS 316	低位-满位	12V/24V	Φ52mm		
KY12108	CDGR-WS-240-33			SS 316 镀黑					
KY12018	CDGR-BN-240-33			黑色塑胶					
KY12204	CDGR-BB-240-33			白色塑胶					
KY12304	CDGR-WW-240-33								

导航指示器							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KY99304	CONR-BS-5LED	匹配KUS控制器		SS 316	N/A	12V/24V	Φ52mm
KY99501	CONR-WS-5LED						
KY99303	CONR-BN-5LED			SS 316 镀黑			
KY99202	CONR-BB-5LED			黑色塑胶			
KY99403	CONR-WW-5LED			白色塑胶			

4 LED 报警表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KY79002	CDQR-BS	开关信号		SS 316	N/A	12V/24V	Φ52mm
KY79103	CDQR-WS						
KY79004	CDQR-BN			SS 316 镀黑			
KY79202	CDQR-BB			黑色塑胶			
KY79303	CDQR-WW			白色塑胶			

数显水温表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KY24000	CETR-BS-25-120	匹配KUS温度传感器		SS 316	25~120℃	12V/24V	Φ52mm
KY24100	CETR-WS-25-120						
KY24002	CETR-BN-25-120			SS 316 镀黑			
KY24200	CETR-BB-25-120			黑色塑胶			
KY24300	CETR-WW-25-120			白色塑胶			

数显压力表											
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸				
KY15042	CEPR-BS-0-5	10~184Ω		SS 316	0~5Bar	12V/24V	Φ52mm				
KY15115	CEPR-WS-0-5										
KY15043	CEPR-BN-0-5			SS 316 镀黑							
KY15021	CEPR-BB-0-5			黑色塑胶							
KY15308	CEPR-WW-0-5			白色塑胶							
KY15012	CEPR-BS-0-10	10~184Ω		SS 316	0~10Bar						
KY15015	CEPR-WS-0-10										
KY15035	CEPR-BN-0-10			SS 316 镀黑							
KY15022	CEPR-BB-0-10			黑色塑胶							
KY15307	CEPR-WW-0-10			白色塑胶							

数显电压表											
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸				
KY23000	CEVR-BS-9-32	9~32V		SS 316	9~32V	12V/24V	Φ52mm				
KY23100	CEVR-WS-9-32										
KY23001	CEVR-BN-9-32			SS 316 镀黑							
KY23200	CEVR-BB-9-32			黑色塑胶							
KY23303	CEVR-WW-9-32			白色塑胶							

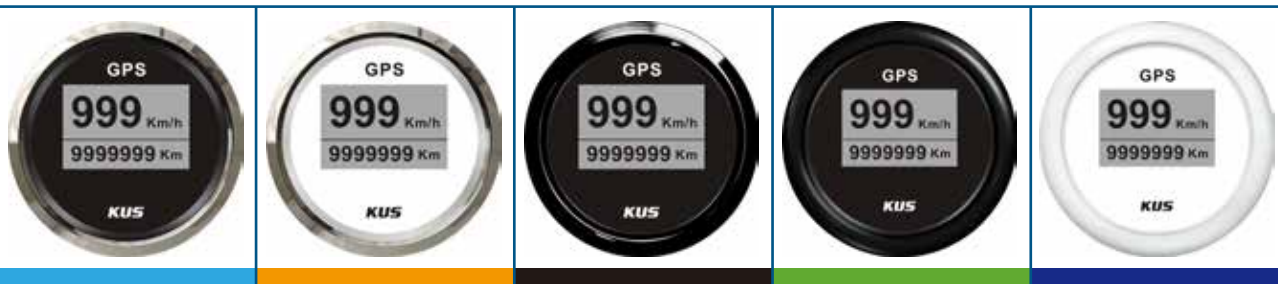


小时计								
	料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
	KY39000	CCUR-BS	N/A		SS 316	0~99999	12V/24V	Φ52mm
	KY39202	CCUR-WS						
	KY39001	CCUR-BN			SS 316 镀黑			
	KY39201	CCUR-BB			黑色塑胶			
KY39200	CCUR-WW			白色塑胶				



数显油位表								
	料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
	KY20001	CEFR-BS-0-190	0~190Ω		SS 316	0~100%	12V/24V	Φ52mm
	KY20101	CEFR-WS-0-190						
	JMV00352	CEFR-BN-0-190			SS 316 镀黑			
	KY22001	CEFR-BB-0-190			黑色塑胶			
JMV00353	CEFR-WW-0-190			白色塑胶				
KY20006	CEFR-BS-240-33	240~33Ω		SS 316				
KY10116	CEFR-WS-240-33							
JMV00354	CEFR-BN-240-33			SS 316 镀黑				
KY10214	CEFR-BB-240-33			黑色塑胶				
JMV00355	CEFR-WW-240-33		白色塑胶					

数显GPS速度表



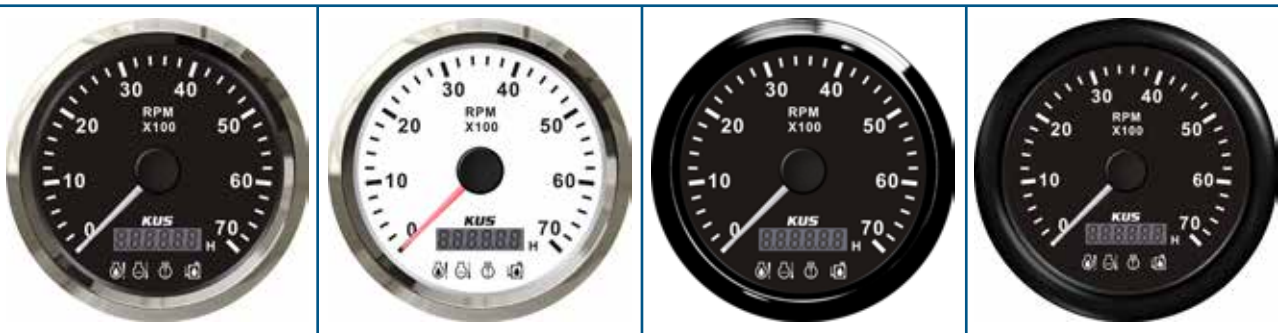
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KY08041	CCSR-BS	GPS		SS 316	0-999Km/h	12V/24V	Φ52mm
KY08120	CCSR-WS						
KY08056	CCSR-BN			SS 316 镀黑			
KY08217	CCSR-BB			黑色塑胶			
KY08309	CCSR-WW			白色塑胶			



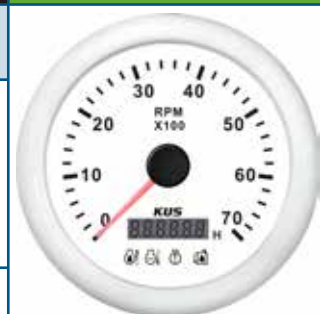
* 该款速度表带累积里程的功能（最高可以达到99999千米），断电后数据将自动保存。
* 不需要单独买天线，包装自带1条5米长天线。



4 LED 报警转速表



料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KY07046	CMHB-BS-7KL	脉冲		SS 316	0~7000RPM	12V/24V	Φ85mm
KY07123	CMHB-WS-7KL						
KY07047	CMHB-BN-7KL			SS 316 镀黑			
KY07213	CMHB-BB-7KL			黑色塑胶			
KY07312	CMHB-WW-7KL			白色塑胶			



* 报警灯可检验发动机引擎是否正常运作，包含低压，低液位，低水温。

表 速 转



料号	型号	速比	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸		
KY07025	CMHB-BS-3KL	1.0~10.0		SS 316	0~3000rpm	12V/24V	Φ85mm		
KY07116	CMHB-WS-3KL			SS 316 镀黑					
KY07026	CMHB-BN-3KL			黑色塑胶					
KY07208	CMHB-BB-3KL			黑色塑胶					
KY07310	CMHB-WW-3KL			白色塑胶					
KY07008	CMHB-BS-4KL		0~4000rpm		SS 316				
KY07105	CMHB-WS-4KL				SS 316 镀黑				
KY07027	CMHB-BN-4KL				黑色塑胶				
KY07204	CMHB-BB-4KL				黑色塑胶				
KY07306	CMHB-WW-4KL			白色塑胶					
KY07009	CMHB-BS-6KL		0~6000rpm		SS 316				
KY07106	CMHB-WS-6KL				SS 316 镀黑				
KY07028	CMHB-BN-6KL			黑色塑胶					
KY07205	CMHB-BB-6KL			黑色塑胶					
KY07307	CMHB-WW-6KL		白色塑胶						
KY07010	CMHB-BS-8KL	0~8000rpm		SS 316					
KY07107	CMHB-WS-8KL			SS 316 镀黑					
KY07029	CMHB-BN-8KL			黑色塑胶					
KY07206	CMHB-BB-8KL			黑色塑胶					
KY07308	CMHB-WW-8KL		白色塑胶						
KY07005	CMHB-BS-3KL	0.5-250		SS 316	0~3000rpm			12V/24V	Φ85mm
KY07111	CMHB-WS-3KL			SS 316 镀黑					
KY07014	CMHB-BN-3KL			黑色塑胶					
KY07209	CMHB-BB-3KL			黑色塑胶					
KY07309	CMHB-WW-3KL			白色塑胶					
KY07043	CMHB-BS-4KL		0~4000rpm		SS 316				
KY07102	CMHB-WS-4KL				SS 316 镀黑				
KY07015	CMHB-BN-4KL				黑色塑胶				
KY07202	CMHB-BB-4KL				黑色塑胶				
KY07303	CMHB-WW-4KL			白色塑胶					
KY07000	CMHB-BS-6KL		0~6000rpm		SS 316				
KY07101	CMHB-WS-6KL				SS 316 镀黑				
KY07016	CMHB-BN-6KL			黑色塑胶					
KY07200	CMHB-BB-6KL			黑色塑胶					
KY07302	CMHB-WW-6KL		白色塑胶						
KY07003	CMHB-BS-8KL	0~8000rpm		SS 316					
KY07103	CMHB-WS-8KL			SS 316 镀黑					
KY07017	CMHB-BN-8KL			黑色塑胶					
KY07203	CMHB-BB-8KL			黑色塑胶					
KY07304	CMHB-WW-8KL		白色塑胶						



* 速比1.0-10.0 ,
可据不同发动机设定。

* 速比0.5-250.0 ,
可据不同发动机设定。

新品

数显转速表



料号	型号	速比	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸		
JMV00547	CCHB-BS-3KL	1.0~10.0		SS 316	0~3000rpm	12V/24V	Φ85mm		
JMV00549	CCHB-WS-3KL			SS 316 镀黑					
JMV00548	CCHB-BN-3KL			黑色塑胶					
JMV00546	CCHB-BB-3KL			白色塑胶					
JMV00525	CCHB-WW-3KL			SS 316	0~4000rpm				
JMV00560	CCHB-BS-4KL			SS 316 镀黑					
JMV00561	CCHB-WS-4KL			黑色塑胶					
JMV00562	CCHB-BN-4KL			白色塑胶					
JMV00563	CCHB-BB-4KL			SS 316	0~6000rpm				
JMV00564	CCHB-WW-4KL			SS 316 镀黑					
JMV00551	CCHB-BS-6KL			黑色塑胶					
JMV00550	CCHB-WS-6KL			白色塑胶					
JMV00552	CCHB-BN-6KL		SS 316	0~8000rpm					
JMV00553	CCHB-BB-6KL		SS 316 镀黑						
JMV00554	CCHB-WW-6KL		黑色塑胶						
JMV00558	CCHB-BS-8KL		白色塑胶						
JMV00559	CCHB-WS-8KL	0.5-250.0		SS 316	0~3000rpm			12V/24V	Φ85mm
JMV00557	CCHB-BN-8KL			SS 316 镀黑					
JMV00556	CCHB-BB-8KL			黑色塑胶					
JMV00555	CCHB-WW-8KL			白色塑胶					
JMV00533	CCHB-BS-3KL			SS 316	0~4000rpm				
JMV00535	CCHB-WS-3KL			SS 316 镀黑					
JMV00534	CCHB-BN-3KL			黑色塑胶					
JMV00532	CCHB-BB-3KL			白色塑胶					
JMV00531	CCHB-WW-3KL			SS 316	0~6000rpm				
JMV00526	CCHB-BS-4KL			SS 316 镀黑					
JMV00527	CCHB-WS-4KL			黑色塑胶					
JMV00528	CCHB-BN-4KL			白色塑胶					
JMV00529	CCHB-BB-4KL		SS 316	0~8000rpm					
JMV00530	CCHB-WW-4KL		SS 316 镀黑						
JMV00537	CCHB-BS-6KL		黑色塑胶						
JMV00536	CCHB-WS-6KL		白色塑胶						
JMV00538	CCHB-BN-6KL		SS 316	0~8000rpm					
JMV00539	CCHB-BB-6KL		SS 316 镀黑						
JMV00540	CCHB-WW-6KL		黑色塑胶						
JMV00544	CCHB-BS-8KL		白色塑胶						
JMV00545	CCHB-WS-8KL		SS 316	0~8000rpm					
JMV00543	CCHB-BN-8KL		SS 316 镀黑						
JMV00542	CCHB-BB-8KL		黑色塑胶						
JMV00541	CCHB-WW-8KL		白色塑胶						

* 速比1.0-10.0，
可据不同发动机设定。

* 速比0.5-250.0，
可据不同发动机设定。

表 速



料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KY18003	CPOB-BS-35	皮托管提供 压力信号		SS 316	0~35MPH	12V/24V	Φ85mm
KY18102	CPOB-WS-35			SS 316 镀黑			
KY18010	CPOB-BN-35			黑色塑胶			
KY18204	CPOB-BB-35			白色塑胶			
KY18002	CPOB-BS-55			SS 316	0~55MPH		
KY18101	CPOB-WS-55			SS 316 镀黑			
KY18011	CPOB-BN-55			黑色塑胶			
KY18203	CPOB-BB-55			白色塑胶			
KY18004	CPOB-BS-65			SS 316	0~65MPH		
KY18103	CPOB-WS-65			SS 316 镀黑			
KY18009	CPOB-BN-65			黑色塑胶			
KY18206	CPOB-BB-65			白色塑胶			
KY18306	CPOB-WW-65			SS 316			



* 皮托管需要单独订购。
料号：JYM1060



料号：JKE00017

表 速



料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KY08000	CMOB-BS-120L	脉冲信号		SS 316	0~120km/h	12V/24V	Φ85mm
KY08100	CMOB-WS-120L			SS 316 镀黑			
KY08001	CMOB-BN-120L			黑色塑胶			
KY08200	CMOB-BB-120L			白色塑胶			
KY08302	CMOB-WW-120L			SS 316	0~200km/h		
KY08015	CMOB-BS-200L			SS 316 镀黑			
KY08107	CMOB-WS-200L			黑色塑胶			
KY08016	CMOB-BN-200L			白色塑胶			
KY08209	CMOB-BB-200L			SS 316			



数显GPS速度表



料号	型号	备注	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KY08021	CCSB-BS	I		SS 316	0~999Knots	12V/24V	Φ85mm
KY08109	CCSB-WS			SS 316 镀黑			
KY08022	CCSB-BN			黑色塑胶			
KY08213	CCSB-BB			白色塑胶			
KY08308	CCSB-WW			SS 316			
KY08038	CCSB-BS	II		SS 316			
JMV00148	CCSB-WS			SS 316 镀黑			
KY08047	CCSB-BN			黑色塑胶			
JMV00149	CCSB-BB			白色塑胶			
JMV00150	CCSB-WW			SS 316			



I. 该款速度表带累积单次里程功能，断电时数据将重置。

II. 该款速度表带累积里程的功能（最高可以达到99999千米），断电后数据将自动保存。



* 注意：客户可选择km/h. knots或者 mph 等单位进行切换。单位里程和具体位置可共同显示。断电后可累积里程，也可根据客户要求定制，保留历史数据。

* 无需要单独买天线，包装自带1条5米长天线。

料号	型号	备注	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
JMV00359	CCSB-BS	III		SS 316	0-999Knots	12V/24V	Φ85mm
JMV00360	CCSB-WS			SS 316 镀黑			
JMV00361	CCSB-BN			黑色塑胶			
JMV00362	CCSB-BB			白色塑胶			
JMV00363	CCSB-WW	IV		SS 316			
JMV00364	CCSB-BS			SS 316 镀黑			
JMV00365	CCSB-WS			黑色塑胶			
JMV00366	CCSB-BN			白色塑胶			
JMV00367	CCSB-BB			SS 316			
JMV00368	CCSB-WW		SS 316 镀黑				

* 内置GPS天线

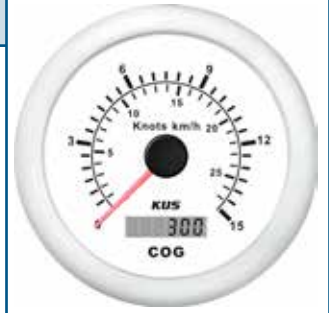
III. 该款速度表带累积单次里程功能，断电时数据将重置。

IV. 该款速度表带累积里程的功能（最高可以达到99999千米），断电后数据将自动保存。

GPS 速度表



料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KY08017	CMSB-BS-15L	GPS		SS 316	0~15Knots	12V/24V	Φ85mm
KY08108	CMSB-WS-15L			SS 316 镀黑			
KY08018	CMSB-BN-15L			黑色塑胶			
KY08215	CMSB-BB-15L			白色塑胶			
KY08307	CMSB-WW-15L			SS 316	0~30Knots		
KY08009	CMSB-BS-30L			SS 316 镀黑			
KY08105	CMSB-WS-30L			黑色塑胶			
KY08019	CMSB-BN-30L			白色塑胶			
KY08210	CMSB-BB-30L			SS 316	0~60Knots		
KY08303	CMSB-WW-30L			SS 316 镀黑			
KY08011	CMSB-BS-60L			黑色塑胶			
KY08103	CMSB-WS-60L			白色塑胶			
KY08020	CMSB-BN-60L			SS 316			
KY08211	CMSB-BB-60L			SS 316 镀黑			
KY08304	CMSB-WW-60L		黑色塑胶				



* 无需要单独买天线，包装自带1条5米长天线。

料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
JMV00369	CMSB-BS-15L	GPS		SS 316	0~15Knots	12V/24V	Φ85mm
JMV00370	CMSB-WS-15L			SS 316 镀黑			
JMV00371	CMSB-BN-15L			黑色塑胶			
JMV00372	CMSB-BB-15L			白色塑胶			
JMV00373	CMSB-WW-15L			SS 316	0~30Knots		
JMV00374	CMSB-BS-30L			SS 316 镀黑			
JMV00375	CMSB-WS-30L			黑色塑胶			
JMV00376	CMSB-BN-30L			白色塑胶			
JMV00377	CMSB-BB-30L			SS 316	0~60Knots		
JMV00378	CMSB-WW-30L			SS 316 镀黑			
JMV00379	CMSB-BS-60L			黑色塑胶			
JMV00380	CMSB-WS-60L			白色塑胶			
JMV00381	CMSB-BN-60L			SS 316			
JMV00382	CMSB-BB-60L			SS 316 镀黑			
JMV00383	CMSB-WW-60L		黑色塑胶				

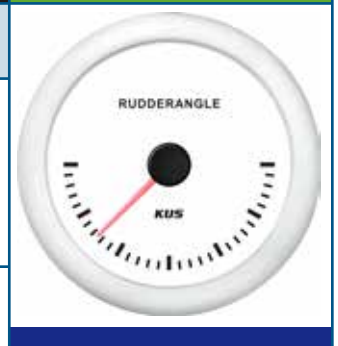
* 内置GPS天线

舵角表



料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KY09009	CMRB-BS-0-190	0~190Ω		SS 316	右边-左边	12V/24V	Φ85mm
KY09105	CMRB-WS-0-190						
KY09017	CMRB-BN-0-190			SS 316 镀黑			
KY09215	CMRB-BB-0-190			黑色塑胶			
KY09311	CMRB-WW-0-190			白色塑胶			

* 信号为0-190ohm的舵角表可与KE41000舵角传感器配套使用。

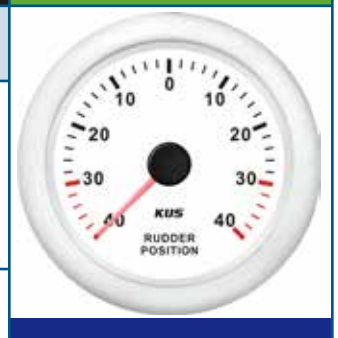


舵角表




料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KY09012	CMRB-BS-0-5K	0~5K		SS 316		12V/24V	Φ85mm
JMV00390	CMRB-WS-0-5K						
KY09014	CMRB-BN-0-5K			SS 316 镀黑			
JMV00391	CMRB-BB-0-5K			黑色塑胶			
KY09313	CMRB-WW-0-5K			白色塑胶			

* 信号为0-5K的舵角表可与KE41002舵角传感器配套使用。



尾气温度表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
JMV00172	CMTR-BS-0-800	0~33.277 MV		SS 316	0-800	12V/24V	Φ52mm
JMV00173	CMTR-WS-0-800			SS 316 镀黑			
JMV00342	CMTR-BN-0-800			黑色塑胶			
KY09214	CMTR-BB-0-800			白色塑胶			
KY09308	CMTR-WW-0-800			SS 316	0-200		
JMV00385	CMTR-BS-0-200			SS 316 镀黑			
JMV00386	CMTR-WS-0-200			黑色塑胶			
JMV00387	CMTR-BN-0-200			白色塑胶			
JMV00388	CMTR-BB-0-200						
JMV00389	CMTR-WW-0-200						



尾气温度传感器

用于感应K信号标准排放的高温尾气，兼可用于船用和车用装置上。

料号: JYE0207
 量程: 0 - 800°C
 主要材质: 不锈钢316
 带5M 护套电线
 螺纹: PT 3/8"
 可接地式

料号: 150210
 量程: 0 - 200°C
 主要材质: 不锈钢316
 带3.5M 护套电线
 螺纹: PT 3/8"
 可接地式

三合一多功能仪表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
JMV00233	CMQE-BS-3	油位表; 0-180ohm 电压表8-16V 转速表0-6000RPM		SS 316	油位表; 空位-满位 电压表8-16V 转速表0-6000RPM	12V/24V	Φ110mm
JMV00234	CMQE-WS-3						

四合一多功能仪表



料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
JMV00235	CMQE-BS-4	输入信号： 0-10 bar 压力表：10-184ohm; 油位表：0-180ohm; 电压表：8-16V; 水温表：310-20ohm		SS 316	压力表：0-80psi; 油位表：空位-满位; 电压表：8-16v. 水温表：100-250F;	12V/24V	Φ110mm
JMV00236	CMQE-WS-4						

60MPH速度表



料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
JMV00237	CMSE-BS-60	脉冲信号		SS 316	0-60MPH	12V/24V	Φ110mm
JMV00238	CMSE-WS-60						

0-6000RPM 转速表

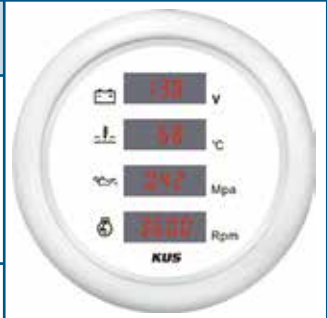


料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
JMV00239	CMHE-BS-6KL	1.0-10.0		SS 316	0-6000 RPM	12V/24V	Φ110mm
JMV00240	CMHE-WS-6KL						

数显四合一多功能仪表



料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KY79000	P4-VTPR-BS			SS 316		12V/24V	Φ85mm
KY79102	P4-VTPR-WS			SS 316			
JMV00356	P4-VTPR-BN			SS 316 镀黑			
JMV00357	P4-VTPR-BB			黑色塑胶			
JMV00358	P4-VTPR-WW			白色塑胶			



信号	水温表输入信号：310-20ohm; 压力表输入信号：10-184ohm; 转速表：0-6000RPM	显示量程 电压表：9-32V 水温表：20-120°C 压力表：0-1mpa 转速表：0-6000rpm
----	---	--

仪表配件

仪表支架

料号	尺寸	材质
JYA0061	52 mm	铝
JYA0062	85 mm	



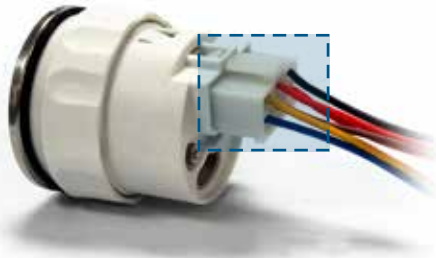
仪表前盖 (塑胶)

* 以上所有前盖都是用于塑胶前盖的仪表替换使用的，不适用于不锈钢前盖仪表。



料号	尺寸	颜色
160001	52 mm	白色塑胶
160041	85 mm	
160000	52 mm	黑色塑胶
160040	85 mm	
160003	52 mm	塑胶镀金
JYP1556	85 mm	
160002	52 mm	塑胶镀银
160042	85 mm	







Sea Q 系列















	
料号	JYS0302
电线长度	400 mm






特征：







- 仪表正面有IP67防护等级，背面是IP65防护等级；
- 双层防雾玻璃镜面；
- 316不锈钢圈带凸面玻璃镜；
- 快速连接端子，易于安装；
- 有红色和黄色背灯可供选择；
- 共用12V&24V工作电压，无需外接电阻。










料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF10020	FPFR-BS-0-190	0~190Ω		SS 316	空位-满位	12V/24V	Φ52mm
KF10022	FPFR-BS-240-33	240~33Ω					
KF10114	FPFR-WS-0-190	0~190Ω					
KF10115	FPFR-WS-240-33	240~33Ω					
KF10026	FPFR-BN-0-190	0~190Ω		SS 316 镀黑			
KF10027	FPFR-BN-240-33	240~33Ω					









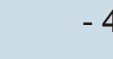
水位表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF11015	FPWR-BS-0-190	0~190Ω		SS 316	空位-满位	12V/24V	Φ52mm
KF11017	FPWR-BS-240-33	240~33Ω					
KF11110	FPWR-WS-0-190	0~190Ω		SS 316			
KF11111	FPWR-WS-240-33	240~33Ω					
KF11016	FPWR-BN-0-190	0~190Ω		SS 316 镀黑			
KF11018	FPWR-BN-240-33	240~33Ω					










污水表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF12010	FPGR-BS-0-190	0~190Ω		SS 316	低位-满位	12V/24V	Φ52mm
KF12012	FPGR-BS-240-33	240~33Ω					
KF12106	FPGR-WS-0-190	0~190Ω		SS 316			
KF12107	FPGR-WS-240-33	240~33Ω					
KF12011	FPGR-BN-0-190	0~190Ω		SS 316 镀黑			
KF12013	FPGR-BN-240-33	240~33Ω					

水温表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF14024	FPTR-BS-40-120	匹配KUS温度传感器		SS 316	40~120℃	12V/24V	Φ52mm
KF14107	FPTR-WS-40-120						
KF14025	FPTR-BN-40-120			SS 316 镀黑			







表温油							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF14026	FPYR-BS-50-150	匹配KUS温度传感器		SS 316	50~150°C	12V/24V	Φ52mm
KF14108	FPYR-WS-50-150			SS 316 镀黑			
KF14027	FPYR-BN-50-150						







电表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF13017	FPVR-BS-8-16	8~16V		SS 316	8~16V	12V	Φ52mm
KF13107	FPVR-WS-8-16			SS 316 镀黑			
KF13018	FPVR-BN-8-16						
KF13016	FPVR-BS-18-32	18~32V		SS 316	18~32V	24V	
KF13108	FPVR-WS-18-32			SS 316 镀黑			
KF13019	FPVR-BN-18-32						







压力表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF15036	FPPR-BS-0-5	10~184Ω		SS 316	0~5Bar	12V/24V	Φ52mm
KF15112	FPPR-WS-0-5			SS 316 镀黑			
KF15037	FPPR-BN-0-5						
KF15038	FPPR-BS-0-10			SS 316	0~10Bar		
KF15113	FPPR-WS-0-10			SS 316 镀黑			
KF15039	FPPR-BN-0-10						







舵角表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF09019	FMRR-BS-87-900	87~900Ω, 匹配JSM4480舵角传感器		SS 316	右边-左边	12V/24V	Φ52mm
KF09110	FMRR-WS-87-900			SS 316 镀黑			
KF09020	FMRR-BN-87-900			SS 316			
KF09021	FMRR-BS-0-190	0~190Ω, 匹配KE41000舵角传感器		SS 316			
KF09111	FMRR-WS-0-190			SS 316 镀黑			
KF09022	FMRR-BN-0-190			SS 316 镀黑			

* 安装：客户可以很容易的校准因组装或者传感器信号不同的偏差。







平衡表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF09023	FPIR-BS-0-190	0~190Ω		SS 316	下-上	12V/24V	Φ52mm
KF09113	FPIR-WS-0-190			SS 316 镀黑			
KF09024	FPIR-BN-0-190			SS 316 镀黑			










平衡表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF09030	FPIR-BS-0-190	0~190Ω		SS 316	下-上	12V/24V	Φ52mm
KF09116	FPIR-WS-0-190			SS 316 镀黑			
KF09031	FPIR-BN-0-190			SS 316 镀黑			







数显电压表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF23005	FEVR-BS-9-32	9~32V		SS 316	9~32V	12V/24V	Φ52mm
KF23105	FEVR-WS-9-32						
KF23006	FEVR-BN-9-32			SS 316 镀黑			

数显温度表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF24006	FETR-BS-25-120	匹配KUS温度传感器		SS 316	25~120℃	12V/24V	Φ52mm
KF24101	FETR-WS-25-120						
KF24007	FETR-BN-25-120			SS 316 镀黑			

数显电流表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF26008	FEAR-BS±50	匹配KUS电流传感器		SS 316	±50A	12V/24V	Φ52mm
KF26105	FEAR-WS±50						
KF26009	FEAR-BN±50			SS 316 镀黑			
KF26010	FEAR-BS±80	匹配KUS电流传感器		SS 316	±80A	12V/24V	Φ52mm
KF26106	FEAR-WS±80						
KF26011	FEAR-BN±80			SS 316 镀黑			
KF26006	FEAR-BS±150	匹配KUS电流传感器		SS 316	±150A	12V/24V	Φ52mm
KF26104	FEAR-WS±150						
KF26007	FEAR-BN±150			SS 316 镀黑			

小时计									
	料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸	
	KF39002	FCUR-BS	N/A		SS 316	0~99999	12V/24V	Φ52mm	
	KF39101	FCUR-WS							
KF39003	FCUR-BN			SS 316 镀黑					

数显压力表									
	料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸	
	KF15044	FEPR-BS-0-5	10~184Ω		SS 316	0~5Bar	12V/24V	Φ52mm	
	KF15116	FEPR-WS-0-5							
	KF15045	FEPR-BN-0-5			SS 316 镀黑				
	KF15040	FEPR-BS-0-10	10~184Ω		SS 316	0~10Bar			
	KF15114	FEPR-WS-0-10							
KF15041	FEPR-BN-0-10			SS 316 镀黑					

4 LED 报警表									
	料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸	
	KF79003	FDQR-BS	开关信号		SS 316	N/A	12V/24V	Φ52mm	
	KF79104	FDQR-WS							
KF79005	FDQR-BN			SS 316 镀黑					

数显油位表



料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF20005	FEFR-BS-0-190	0-190Ω		SS 316	0~100%	12V/24V	Φ52mm
JMQ00025	FEFR-WS-0-190						
JMQ00026	FEFR-BN-0-190			SS 316 镀黑			
JMQ00027	FEFR-BS-240-33	240-33Ω		SS 316			
JMQ00028	FEFR-WS-240-33						
JMQ00029	FEFR-BN-240-33			SS 316 镀黑			



GPS 速度表



料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF08029	FMSB-BS-15L	GPS		SS 316	0~15Knots	12V	Φ85mm
KF08113	FMSB-WS-15L						
KF08030	FMSB-BN-15L			SS 316 镀黑			
KF08031	FMSB-BS-30L			SS 316	0~30Knots		
KF08114	FMSB-WS-30L						
KF08032	FMSB-BN-30L			SS 316 镀黑			
KF08033	FMSB-BS-60L			SS 316	0~60Knots		
KF08115	FMSB-WS-60L						
KF08034	FMSB-BN-60L		SS 316 镀黑				



* 无需要单独买天线，包装自带1条5米长天线。

料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
JMQ00030	FMSB-BS-15L	GPS		SS 316	0~15Knots	12V	Φ85mm
JMQ00031	FMSB-WS-15L						
JMQ00032	FMSB-BN-15L			SS 316 镀黑			
JMQ00033	FMSB-BS-30L			SS 316	0~30Knots		
JMQ00034	FMSB-WS-30L						
JMQ00035	FMSB-BN-30L			SS 316 镀黑			
JMQ00036	FMSB-BS-60L			SS 316	0~60Knots		
JMQ00037	FMSB-WS-60L						
JMQ00038	FMSB-BN-60L		SS 316 镀黑				

* 内置GPS天线。



转速表









料号	型号	速比	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF07018	FMHB-BS-3KL	0.5~250.0		SS 316	0~3000rpm	12V/24V	Φ85mm
KF07112	FMHB-WS-3KL						
KF07019	FMHB-BN-3KL			SS 316 镀黑			
KF07020	FMHB-BS-4KL			SS 316	0~4000rpm		
KF07113	FMHB-WS-4KL						
KF07021	FMHB-BN-4KL			SS 316 镀黑			
KF07012	FMHB-BS-6KL			SS 316	0~6000rpm		
KF07114	FMHB-WS-6KL						
KF07022	FMHB-BN-6KL			SS 316 镀黑			
KF07023	FMHB-BS-8KL			SS 316	0~8000rpm		
KF07115	FMHB-WS-8KL						
KF07024	FMHB-BN-8KL			SS 316 镀黑			

* 可根据不同发动机设置速比，速比范围 0.5-250.0













料号	型号	速比	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
JMQ00018	FMHB-BS-3KL	1.0~10.0		SS 316	0~3000rpm	12V/24V	Φ85mm
JMQ00019	FMHB-WS-3KL						
JMQ00020	FMHB-BN-3KL			SS 316 镀黑			
KF07033	FMHB-BS-4KL			SS 316	0~4000rpm		
JMQ00021	FMHB-WS-4KL						
JMQ00022	FMHB-BN-4KL			SS 316 镀黑			
KF07035	FMHB-BS-6KL			SS 316	0~6000rpm		
KF07118	FMHB-WS-6KL						
JMQ00023	FMHB-BN-6KL			SS 316 镀黑			
KF07037	FMHB-BS-8KL			SS 316	0~8000rpm		
KF07119	FMHB-WS-8KL						
JMQ00024	FMHB-BN-8KL			SS 316 镀黑			

* 可根据不同发动机设置速比，速比范围 1.0-10.0



舵角表							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
JMQ00001	FMRB-BS-0-190	0~190Ω		SS 316	右边-左边	12V/24V	Φ85mm
JMQ00002	FMRB-WS-0-190			SS 316 镀黑			
JMQ00003	FMRB-BN-0-190						

* 舵角表可以匹配KE41000舵角传感器。

速度表 (MPH+KM/H)							
料号	型号	信号	图片指示	前盖材质	显示量程	工作电压	安装尺寸
KF18012	FPOB-BS-35	皮托管提供 压力信号		SS 316	0~35MPH	12V/24V	Φ85mm
KF18108	FPOB-WS-35			SS 316 镀黑			
KF18013	FPOB-BN-35						
KF18014	FPOB-BS-55			SS 316	0~55MPH		
KF18109	FPOB-WS-55			SS 316 镀黑			
KF18015	FPOB-BN-55						
KF18016	FPOB-BS-65			SS 316	0~65MPH		
KF18110	FPOB-WS-65			SS 316 镀黑			
KF18017	FPOB-BN-65						



料号：JYM1060(白)/JKE00017(黑)

* 皮托管既可以匹配SEAV系列也能匹配SEAQ些列的速度表。
* 皮托管需单独订购。

我司船用仪表可迎合市场客户需求而设计，外形简洁美观，安装及日常保养方便。仪表盘可定制LOGO、带声光报警功能、过压和过流保护功能，亦可根据客户需求定制外观颜色、尺寸、功能及工作电压（12V 或者24V）。



名称	仪表盘
料号	JMN00013
工作电压	12V/24V
适配传感器	适配 CAN-BUS 协议
安装尺寸	266*156*70mm



名称	仪表盘	
料号	KY89915	KY89903
工作电压	12V	24V
适配传感器	转速传感器：M16*1.5 水温传感器： 90°C 报警，M16*1.5 压力传感器：0-10bar, 0.8bar 报警 NPT 1/8	
安装尺寸	335*200*125mm	



名称	仪表盘
料号	KY89912
工作电压	24V
适配传感器	转速传感器：M16*1.5 水温传感器： 90°C 报警，M16*1.5 压力传感器：0-10bar, 0.8bar 报警 NPT 1/8
安装尺寸	386*198*130mm



名称	仪表盘
料号	KY89911 KY89910
工作电压	12V 24V
适配传感器	转速传感器：M16*1.5 水温传感器： 90°C 报警，M16*1.5 压力传感器：0-10bar, 0.8bar 报警 NPT 1/8
安装尺寸	243*196*130mm



名称	仪表盘
料号	KY89904 KY89905
工作电压	12V 24V
适配传感器	转速传感器：M16*1.5 水温传感器： 90°C 报警，M16*1.5 压力传感器：0-10bar, 0.8bar 报警 NPT 1/8
安装尺寸	335*200*125mm



名称	仪表盘
料号	KY89923
工作电压	12V/24V
安装尺寸	250*190mm



名称	KUS-3
料号	KY89929
工作电压	12V
安装尺寸	190*75.5 mm



名称	仪表盘
料号	KY89924
工作电压	12V/24V
安装尺寸	190*88 mm



名称	P2
料号	KY79902
工作电压	12V
安装尺寸	100.5*79 mm