

中霍®传感 CHCS®Transducer 中霍®传感 CHCS®Transducer

闭环原理的霍尔电流传感器-PCB安装模块产品目录

型号	额定输入电流		额定输出		响应频率/最大值 BW KHZ	隔离电压 Insulation voltage (50HZ, 1min)	工作温度 TA	准确度/线性度	电源电压	响应时间	安装方式connection			外形 Photo
	Primary	Nominal	Secondary	Nominal Output				Accuracy/Linearity	Supply	Response	PCB	穿孔 Aperture, busbar .other	固定安装 fixed installations	
Type	Input	Conventional output	是否可自定义参数 Can be customized					Voltage	Time					
闭环原理-双电源供电-PCB安装产品汇总														
CHCS-A01系列	1A~10Arms	25mArm~50mArm	是/Y	0-100KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	±12V~±15V	≤ 1uS	√	×	直插式		
CHCS-A02系列	0.2A~20Arms	0~±4Vrms	是/Y	0-80KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	±12V~±15V	≤ 1uS	√	×	直插式		
CHCS-SYH系列	3A~150Arms	0~±4Vrms	是/Y	0-80KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	±12V~±15V	≤ 1uS	√	×	直插式		
CHCS-SYAH系列	3A~150Arms	20mArm: 40mArm	是/Y	0-80KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	±12V~±15V	≤ 1uS	√	×	直插式		
CHCS-HY系列	3A~150Arms	0~±4Vrms	是/Y	0-100KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	±12V~±15V	≤ 1uS	√	×	直插式		
CHCS-LXH系列	3A~150Arms	0~±4Vrms	是/Y	0-100KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	±12V~±15V	≤ 1uS	√	×	直插式		
CHCS25A05	025Arms	5mA~25mArm	否/N	0-100KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	±12V~±15V	≤ 1uS	√	×	直插式		
CHCS-C04-25A	25Arms	6.25mA~25mArms	否/N	0-100KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	±12V~±15V	≤ 1uS	√	×	直插式		
CHCS-C104-25A	25Arms	3.125mA~12.5mArms	否/N	0-100KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	±12V~±15V	≤ 1uS	√	×	直插式		
CHCS-G系列	5Arms~50Arms	5mA~50mArm	是/Y	0-80KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	±12V~±15V	≤ 1uS	√	06.0mm	直插式		
CHCS-LA系列	25Arms~100Arms	25mArms~100mArms	是/Y	0-80KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	±12V~±15V	≤ 1uS	√	12.7mm X 7mm	直插式		
CHCS-AP系列	25Arms~600Arms	12.5mArms~300mArms	是/Y	0-100KHz	5.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	±12V~±15V	≤ 1uS	√	16.5mmX10.5mm	直插式		
CHCS-LTSD系列	8.3A~100A	25mA~50mArm	是/Y	0-80KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	±12V~±15V	≤ 1uS	√	06.0mm	直插式		
CHCS-LAH	8A~100A	24mArms~100mArms	否/N	0-100KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.2%/0.1%	±12V~±15V	≤ 1uS	√	×	直插式		
闭环原理-单电源电-PCB安装产品汇总														
Type	Input	Output	可否自定义Can be customized	f/KHz	Vd	TA	准确度/线性度 Accuracy/Linearity	VC	Tr	PCB安装	是否穿孔 Aperture, busbar, .other	固定安装 fixed installations	Photo	
SLEME-CSR5系列	0.005Arms~10Arms	1、2.5±0.625V 2、2.5±1.00V 3、2.5±2.00V	是/Y	1、0-20KHz (0.005A~0.500A) 2、0-40KHz (0.500A~5.00A) 3、0-80KHz (5.00A~10.00A)	3.0kV	-40℃-85℃	0.2%/0.1% (-40℃-85℃) 0.1%/0.1% (-20℃-85℃)	+5V	1、≤40uS (0.005A~0.500A) 2、≤3uS (0.500A~5.00A) 3、≤1uS (5.00A~10.00A)	√	×	直插式		
SLEME-CSR3.3系列	0.005Arms~10Arms	1、1.65±0.625V 2、1.65±1.00V 3、1.65±1.25V	是/Y	1、0-20KHz (0.005A~0.500A) 2、0-40KHz (0.500A~5.00A) 3、0-80KHz (5.00A~10.00A)	3.0kV	-40℃-85℃	0.2%/0.1% (-40℃-85℃) 0.1%/0.1% (-20℃-85℃)	+3.3V	1、≤40uS (0.005A~0.500A) 2、≤3uS (0.500A~5.00A) 3、≤1uS (5.00A~10.00A)	√	×	直插式		
CHCS-PS系列	2Arms~50Arms	1、2.5±0.625V 2、2.5±2.00V	是/Y	0-80KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	+5V	≤ 1uS	√	×	直插式		
CHCS-PS3.3系列	2Arms~50Arms	1、1.65±0.625V 2、1.65±1.25V	是/Y	0-80KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.1%	+3.3V	≤ 1uS	√	×	直插式		
CHCS-LTSH系列	2Arms~150Arms	1、2.5±0.625V 2、2.5±2.00V	是/Y	0-150KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.2%/0.1%	+5V	≤ 1uS	√	05.0 mm	直插式		
CHCS-LTSH3.3系列	2Arms~100Arms	1、1.65±0.625V 2、1.65±1.25V	是/Y	0-150KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.2%/0.1%	+3.3V	≤ 1uS	√	05.0 mm	直插式		
CHCS-LSP系列	2Arms~50Arms	1、2.5±0.625V 2、2.5±2.00V	是/Y	0-40KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.2%	+5V	≤ 1uS	√	08.0 mm	直插式		
CHCS-LSP3.3系列	2Arms~50Arms	1、1.65±0.625V 2、1.65±1.25V	是/Y	0-40KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.2%	+3.3V	≤ 1uS	√	08.0 mm	直插式		
CHCS-SRL5系列	2Arms~50Arms	1、2.5±0.625V 2、2.5±2.00V	可编程器件	0-1KHz	3.0kV	-45℃-125℃	1.0%/1.0%	+5V	≤ 1mS	√		08.4 mm	直插式	
CHCS-SRL3.3系列	2Arms~50Arms	1、1.65±0.625V 2、1.65±1.25V	可编程器件	0-1KHz	3.0kV	-45℃-125℃	1.0%/1.0%			√		08.4mm	直插式	
CHCS-ESS系列	5Arms~50Arms	1、2.5±0.625V 2、2.5±2.00V	是/Y	0-50KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.2%			√		08.2mm	直插式	
CHCS-ESH5系列	1Arms~200Arms	1、2.5±0.625V 2、2.5±2.00V	是/Y	0-100KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.2%/0.1%			√		08.2mm	直插式	
CHCS-ES3.3系列	5Arms~50Arms	1、1.65±0.625V 2、1.65±1.25V	是/Y	0-50KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.5%/0.2%			√		08.2mm	直插式	
CHCS-ESH3.3系列	1Arms~100Arms	1、1.65±0.625V 2、1.65±1.25V	是/Y	0-100KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.2%/0.1%			√		08.2mm	直插式	
CHCS-LAS系列	50Arms~300Arms	1、2.5±0.625V 2、2.5±2.00V	是/Y	0-100KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.2%/0.1%	+5V	≤ 1uS	√	×	直插式		
CHCS-TAS系列	1Arms~400Arms	1、2.5±0.625V 2、2.5±1.00V 3、2.5±2.00V	是/Y	0-100KHz	3.0kV	-40℃-85℃	0.2%/0.1%	+5V	≤ 1uS	√	√	直插式		

以上产品的详细说明书, 请电话或者邮件索取, 我们将很快送您!

TEL: 江南 15251851604; 姚 15195898212
Email: duan@csch.com.cn; yao@csch.com.cn