Current sensor

电流传感器

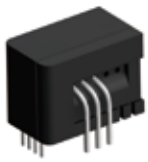
中国中车 CRRC



机器人用电流检测传感器解决方案







传感器型号 Product Model	额定电流(A) Nominal Current	测量范围(A) Measuring Range	额定输出 Nominal Output	基本误差 Accuracy	响应时间(us) Response Time
NACA.XXT/T1 -P6/VN	20,32,40,50, 80,100,120	450	2.5V±800mV	≤±1%(@25°C)	≤1.5us
NACGL.XXT -P6/VN	15,25,50,75	180	2.5V±625mV 2.5V±468.5mV	≤±1%(@25°C)	≤0.3us
NHC3000 系列(SOIC16)	20,30,40,50, 75,100	100	2.5V±2V	≤±1%(@25°C)	≤1.2us
NHC3010 系列(SOIC10)	50,75,100, 150,200	200	2.5V±2V	≤±1%(@25°C)	≤1us
NHC7020 系列(SOP8)	5,10,20,25, 30,40,50,60	60	2.5V±2V	≤±1%(@25°C)	≤1.5us




无人机用电流检测传感器解决方案






传感器型号 Product Model	额定电流(A) Nominal Current	测量范围(A) Measuring Range	额定输出 Nominal Output	基本误差 Accuracy	响应时间(us) Response Time
NACA.XXT/T1 -P6/VN	20,32,40,50, 80,100,120	450	2.5V±800mV	≤±1%(@25°C)	≤1.5us
NACGL.XXT -P6/VN	15,25,50,75	180	2.5V±625mV 2.5V±468.5mV	≤±1%(@25°C)	≤0.3us
NHC3000 系列(SOIC16)	20,30,40,50, 75,100	100	2.5V±2V	≤±1%(@25°C)	≤1.2us
NHC3010 系列(SOIC10)	50,75,100, 150,200	200	2.5V±2V	≤±1%(@25°C)	≤1us
NHC7020 系列(SOP8)	5,10,20,25, 30,40,50,60	60	2.5V±2V	≤±1%(@25°C)	≤1.5us
NACA.XXXL4 -S6/SP1VA	300-900	900	2.5V±2V	≤±1%(@25°C)	≤3us
NACA.XXXM -S5/SP2VA	300-1500	1500	2.5V±2V	≤±1%(@25°C)	≤2us






創意電子有限公司
Weltronics Component Limited

香港: 創意電子有限公司 (852)2410 0623 www.weltronics.com

指定系内业务对接公司:

注: 其他办事处联系方式请查询公司网址或邮箱咨询!

深圳: 创能电子(深圳)有限公司 (755)8348 0330
上海: 能意恒电子贸易(上海)有限公司 (021)6095 2881
广州: 广州市意堡电子有限公司 (020)8351 1853
北京: 北京伟创达电子元件有限公司 (010)6298 2798

如信息有误，有奖纠错或了解更多。(CRRC.Marketing@weltronics.com)

LEA: Z2P-260917