

A3901/TB5128FTG替代料GC3901双通道正反向电机驱动芯片完全

产品名称	A3901/TB5128FTG替代料GC3901双通道正反向电机驱动芯片完全
公司名称	深圳市集智创芯科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市福田区车公庙天祥大厦AB座4A
联系电话	18998935693

产品详情

GC3901 低压5V 1.2A全桥驱动芯片

芯片描述

GC3901 是一款低压 5V 全桥驱动芯片，为摄像机、消费类产品、玩具和其他低压或者电池供电的运动控制类应用提供了集成的电机驱动解决方案。一般应用中驱动两个独立的直流电机，或者一个步进电机。GC3901 每个通道能提供高达 1.2A 的持续输出电流；可以工作在 1.2~6V 的电源电压。GC3901 具有 PWM (IN/IN) 输入接口，与行业标准器件兼容，并具有过温保护功能。GC3901 采用 DFN10 封装。

GC3901,双通道正反向电机驱动芯片,完全替代A3901,TB5128FTG

芯片应用

摄像机

数字单镜头反光(DSLR) 镜头

玩具

机器人技术

共享单车锁

水气表开关

医疗设备

电动牙刷

芯片特点

H 桥电机驱动器 -- 电源电压 1.2~7V -- 低导通阻抗(HS+LS)420m

1.2A 持续驱动输出电流

PWM(IN/IN)输入模式

内置过温保护

低电流睡眠模式 (nA 级, $IN1=IN2=IN3=IN4=0$)

www.gi-chip.com

sales@gi-chip.com