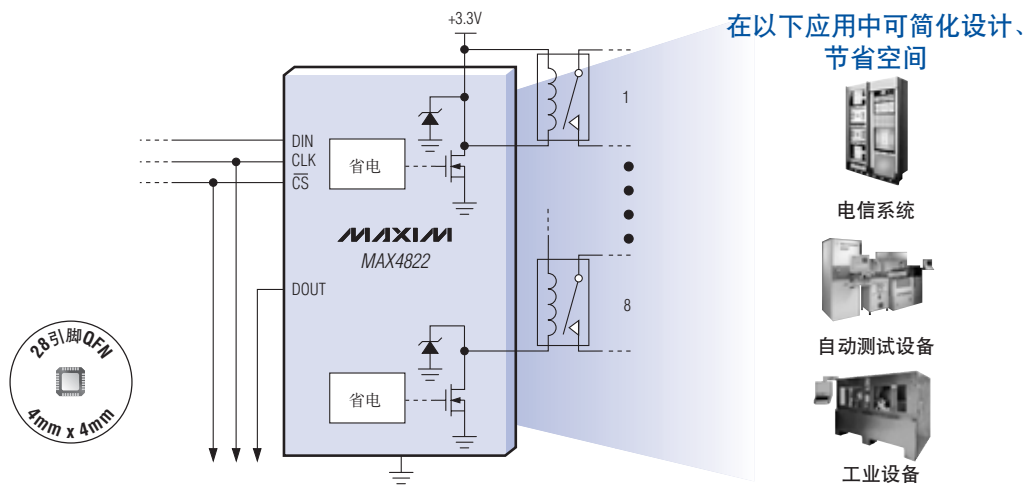


八通道3V/5V继电器驱动器， 具有快速10MHz SPI接口， 功耗降低70%

集成12V反冲箝位，与标准的续流二极管方式相比继电器关断时间缩短一半



先进的特性

- ◆ 可编程省电模式降低继电器功耗多达70%
- ◆ 快速10MHz SPI™接口

优化设计的低压继电器驱动器

- ◆ 驱动3V/5V继电器
- ◆ 4Ω (最大)低R_{ON}

坚固的保护

- ◆ 集成12V箝位缩短继电器关断时间

节省空间

- ◆ 4mm x 4mm、28引脚QFN
- ◆ 替代多达17个分立器件

型号	通道数	最大 R _{ON} (Ω)	接口	电源电压 (V)	省电模式	12V反冲箝位	引脚-封装 (mm x mm)
MAX4822	8	4	SPI	3.3/5.0	有	有	28-QFN (4 x 4)
MAX4823	8	4	SPI	3.3/5.0	无	有	28-QFN (4 x 4)
MAX4824	8	4	并联	3.3/5.0	有	有	28-QFN (4 x 4)
MAX4825	8	4	并联	3.3/5.0	无	有	28-QFN (4 x 4)

SPI是Motorola, Inc.的商标。



www.maxim-ic.com.cn

免费提供多路复用器、模拟开关设计指南-24小时内送出!

致电: (010) 6201 0598
可索取设计指南和免费样品

中文网址: www.maxim-ic.com.cn



销售商: AVNET 安富利科技香港有限公司
北京: 010-64413113 (电话) 64438246 (传真)
上海: 021-52062288 (电话) 52062299 (传真)
深圳: 0755-83781886 (电话) 83783139 (传真)
香港: 852-21765388 (电话) 27902182 (传真)
西安: 029-88311055 (电话) 88310390 (传真)
福州: 0591-87737234 (电话) 87737194 (传真)

SOLOMON QCE 庆成企业有限公司
北京: 010-68408123 (电话) 68408125 (传真)
上海: 021-68867026 (电话) 68867217 (传真)
深圳: 0755-83782626 (电话) 83781753 (传真)
成都: 028-85535552 (电话) 85593712 (传真)
南京: 025-86899420 (电话) 86899419 (传真)
香港: 852-24934202 (电话) 24136307 (传真)

INGRAM MICRO 英迈国际 (中国) 有限公司
北京: 010-82644888 (电话) 82644333 (传真)
上海: 021-64435555 (电话) 64433355 (传真)
深圳: 0755-83663721 (电话) 83663027 (传真)
成都: 028-85218282 (电话) 85218383 (传真)
武汉: 027-87272022 (电话) 87275076 (传真)
香港: 852-27411212 (电话) 27418552 (传真)

MAXIM 北京办事处
免费电话: 800 810 0310
电话: 010-62010598
传真: 010-62010298