

# 16端口T1/E1/J1 LIU与成帧器

每端口具有更高的集成度和更低的成本

该系列收发器提供16端口、8端口和4端口器件。这些器件的每个端口在提供完备功能的同时，还具有低功耗、高集成度和低成本优势，采用热稳定性高、小尺寸封装。

- ◆ Tx和Rx端的内部电阻可以补偿线路阻抗匹配，支持无中继冗余
- ◆ 上电及断电状态下为高阻
- ◆ 提供串行外设接口
- ◆ 支持各种信令
- ◆ 无缝切换保护
- ◆ 灵活的发送波形发生器
- ◆ 支持DS26528工作模式
- ◆ Tx和Rx通道的HDLC控制器能够访问FDL、Sa或单DS0通道



4/8/16端口的  
设计软件兼容  
支持T1/E1/J1长程  
和短程传输  
1.8V/3.3V供电



型号	功耗 (典型值, W)**	端口数	引脚数	封装	价格† (元)
DS26519	2.4	16	484	HS-CSBGA	463.0
DS26518	1.2	8	256	TE-CSBGA	268.7
DS26514*	待定	4	256	TE-CSBGA	158.3

\*未来产品—供货状况请与工厂联系，规格指标为初步测试结果。

\*\*测试条件请参考数据资料。

†25k以上建议转售价，价格仅供参考，且为按美国离岸价依汇率1:7.84折合成人民币的参考价格。该价格将因当地关税、税率和汇率而异，并非所有的封装均以1k单位供货，有些可能要求最小订购量。



[www.maxim-ic.com.cn/DS26519-info](http://www.maxim-ic.com.cn/DS26519-info)

免费提供通信设计指南—24小时内送出!

请致电：(010) 6211 5199，索取设计指南和免费样品

样品发放细则见Maxim网站

中文网址：[www.maxim-ic.com.cn](http://www.maxim-ic.com.cn)

销售商：AVNET 安富利科技香港有限公司  
北京：010-82062488 (电话) 82062427 (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  
北京：010-62157191 (电话) 62157195 (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  
北京：010-88827188 (电话) 88827111 (传真)  
上海：021-24016888 (电话) 24016651 (传真)  
深圳：0755-83663008 (电话) 83663027 (传真)  
成都：028-85218282 (电话) 85218383 (传真)  
武汉：027-87538628 (电话) 87538557 (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：010-62115199  
传真：010-62115299