

microSD Card (SLC)

米国SMART社 (SMART Modular Technologies) の高品質な産業向け microSDカードは、SD規格に準拠し、医療、車載、産業向けに理想的なソリューションを提供します。本 microSD カードは、SLC 32nm、24nm を使用した拡張温度品をサポートします。

SMART社の microSD製品は産業用途として SD V3.0 SDSCに準拠しており、21MB/s リード、18MB/s ライトのパフォーマンスを実現します。

すべての製品に、エラー修正機能およびウェア・レベリングを搭載する事で製品寿命を全うするまで、安定的な動作を提供します。

主な製品特徴

- ◆ 容量： SLC: 1GB - 4GB
- ◆ 低消費電力
- ◆ ウェア・レベリング
- ◆ RoHS 準拠

容量	シーケンシャル性能
SLC microSD Card	
1 - 4GB	最大 21 MB/s (リード) 最大 18 MB/s (ライト)



Specifications

SLC microSD	
Performance	
リード(最大)	21MB/s
ライト(最大)	18MB/s
Capacity	
容量	1GB ~ 4GB
Power	
Vcc	2.7 – 3.6V
Environment	
温度 (E-temp)	-25 ~ 85°C
温度 (I-temp)	-40 ~ 85°C
温度 (保存時)	-40 ~ 85°C
湿度条件	25°C、95%
Physical	
長さ	15 mm
幅	11 mm
高さ	0.7 / 1.0 mm



本カタログ記載製品に関するお問い合わせは、ソルナック株式会社までお願いいたします。
〒530-0003 大阪市北区堂島 1-1-25 TEL 06-4796-3233 FAX 06-4796-3224 <http://www.solnac.jp>

記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。本カタログに記載された内容は、予告なく変更されることがあります。