

iS108B-001

ソフトバンクネットワーク対応のLTE Cat.1対応プログラマブル通信モジュール、iS108B-001のご紹介です。



iS108B-001

株式会社IDY
LTE Cat.1対応
プログラマブル通信モジュール



スペック

製品名	iS108B-001
内蔵モジュール	Telit LE866A1-JS
サイズ	50x30x3.5 [mm] (H×W×D) ※ピンヘッダー除く
重量	約10g
通信方式	FDD-LTE Cat.1
通信機能	パケット通信 SMS送受信 GNSS受信
電源電圧	DC 3.4～4.2V
消費電流	通信時 約820mA 待受時 約60mA
外部インターフェース	Mini PCI Express LTEアンテナコネクタ：I-PEXコネクタ x2 GNSSアンテナコネクタ：I-PEXコネクタ x1
制御コマンド	ATコマンド
動作環境	動作温度：-20～55°C、-40～85°C (拡張) 保存温度：-40～85°C
その他機能	GPS/QZSS (L1) 搭載 (オプション: GLONASS, BeiDou対応可能) STM32L31マイコン搭載によるプログラマブル機能

▶ 詳細は製品メーカーWebサイトへ

<https://www.idy-design.com/product/is108b-001.html>

※パンフレットの記載内容は、2021年11月1日時点のものです。

製品のお問い合わせはこちら

<https://tm.softbank.jp/form/inquiry/m2m/index.php>

○ SoftBankおよびソフトバンクの名称、ロゴは日本国およびその他の国におけるソフトバンクグループ株式会社の登録商標または商標です。
○ 記載のロゴ、会社名、システム名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。