

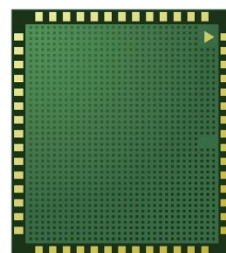
小型LTE Cat.4対応通信モジュール

(KDDI LTE通信網対応)

SIM7500JC-HX

LTE

SMT



■ 製品の特徴

SIM7500JC-HXは、カテゴリー4規格高速LTE通信システムモジュールです。KDDI網接続専用開発された小型サイズのLTE通信専用モジュールとなります。

■ 製品仕様

項目		SIM7500JC-HX
対応回線		KDDI
対応周波数(FDD-LTE)		B1/B18/B19/B26
通信速度(FDD-LTE)		下り最大 150Mbps / 上り最大 50Mbps
制御コマンド		ATコマンド
通信方式		パケット通信
外部インターフェース		USB/UART/SPI/I2C/HSIC/GPIO/PCM
対応ドライバ		Microsoft Windows Win7/Win8/Win10/Linux/Android
対応可能機能		TCP/IP/IPV4/IPV6/Multi-PDP/ FTP/FTPS/HTTP/HTTPS/DNS/TLS
動作環境	温度	-40~85℃
	湿度	5%~80% (結露なきこと)
保存環境	温度	-45~90℃
	湿度	5%~85% (結露なきこと)
定格電圧(動作電圧)		3.8VDC (3.4~4.2VDC)
重量		約4.0g
寸法		27(H)×24(W)×2.75(D)mm