

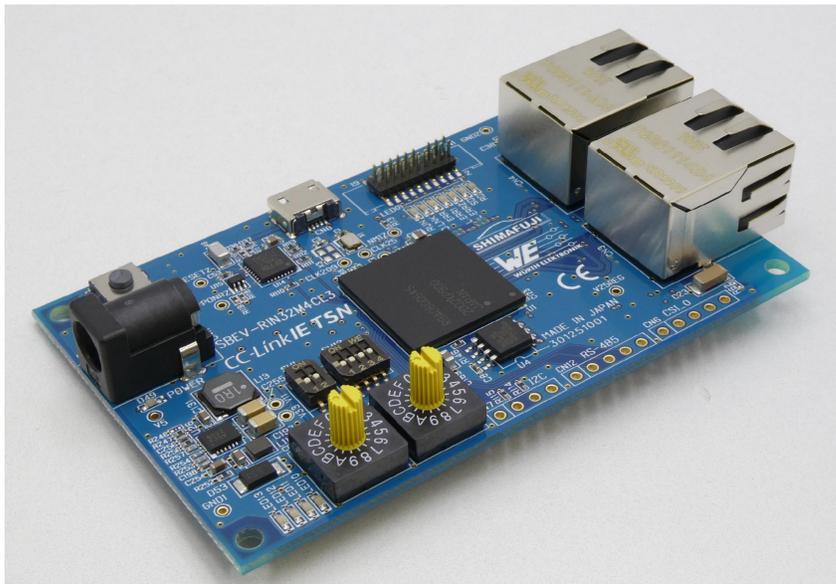
R-IN32M4-CL3 (SBEV-RIN32M4CL3)

SHIMAFUJI

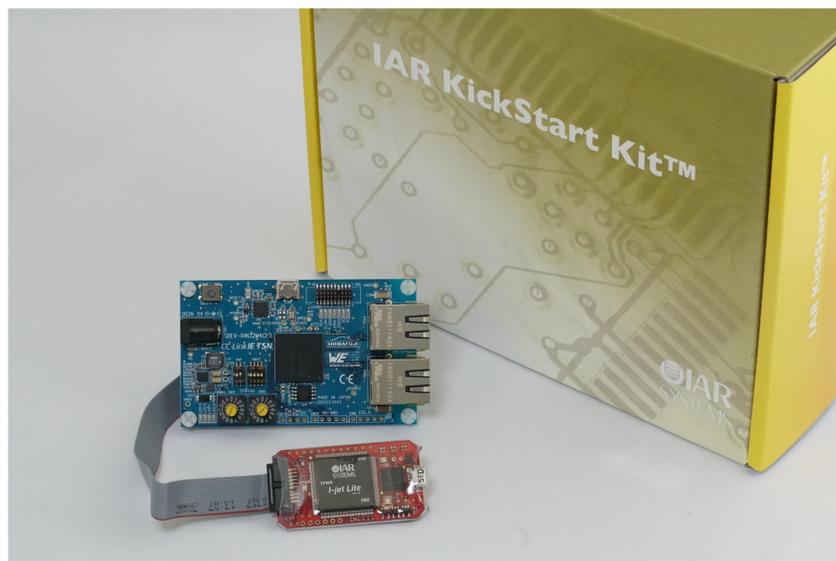
本製品はCC-Link IE TSN/CC-Link IE Field対応のルネサスエレクトロニクス製マイコン (R-IN32M4-CL3)を搭載したソフトウェア開発プラットフォームです。

産業ネットワーク(CC-Link IE TSN/CC-Link IE Field)の他にRS-485、CSI、I2Cを搭載しお客様のソフトウェア開発およびシステム開発をすぐに行うことができます。

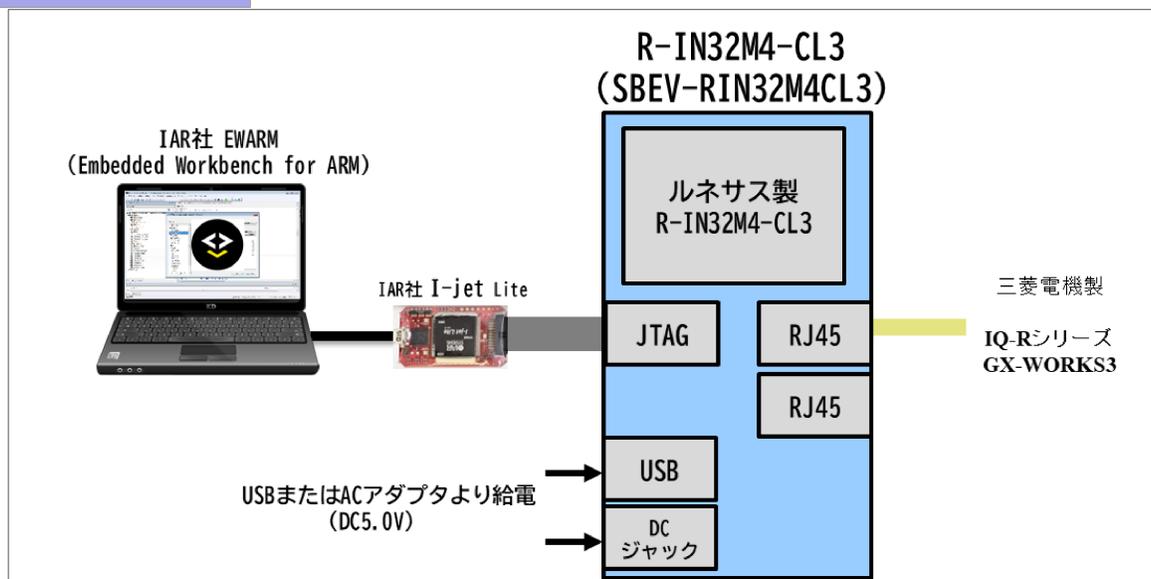
サンプルソフトはルネサスエレクトロニクス社HPよりダウンロード可能。



IARシステムズ社製 スタータキット



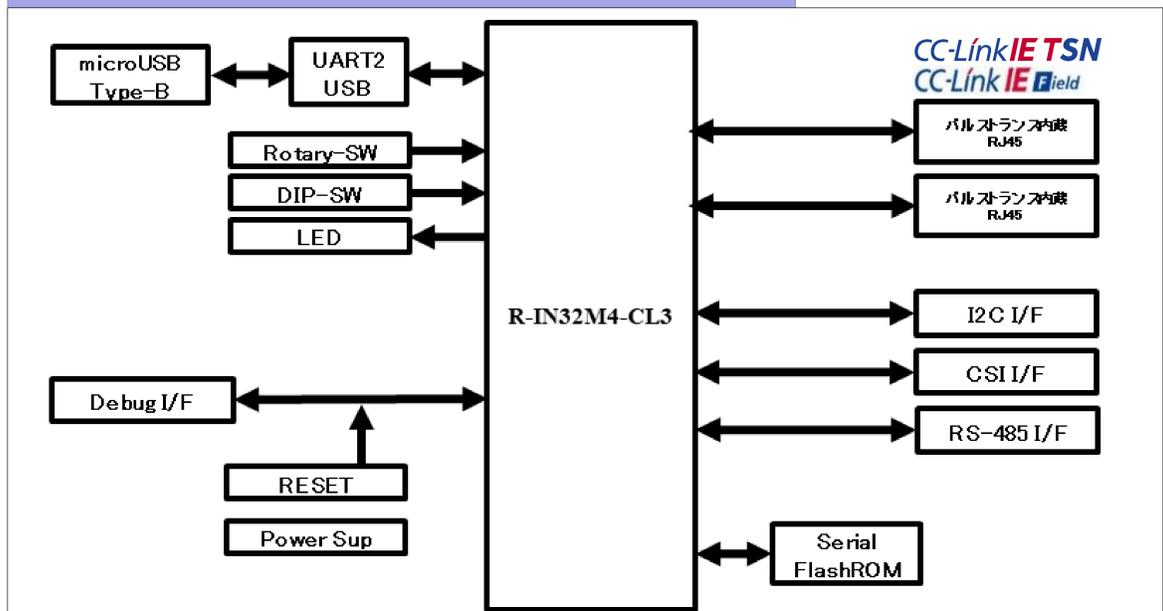
◆ デバッグ環境構成図



◆ SBEV-RIN32M4CL3 仕様一覧

CPU	R-IN32M4-CL3 R9A06G064SGBG	
	Cortex-M4	150MHz
	内蔵RAM	1.3MB
メモリ	GbE PHY	2port内蔵
	SPI Flash Memory	8MB
外部接続	RJ45(GbE対応)	x2
	RS-485 ピンヘッダ	x1
	I2C ピンヘッダ	x1
	CSI ピンヘッダ	x1
電源	DC5.0V (DCジャック/microUSB Type-B コネクタ)	
基板寸法	85mm x 52mm	

◆ SBEV-RIN32M4CL3 ブロック図



SP30EA001

本文中に記載の会社名および製品等は各社の商標または登録商標です。機能向上や品質改良などのため、本資料に記載された内容は予告なく変更される場合があります。

シマフジ電機株式会社

東京都大田区西蒲田6-36-11 西蒲田NSビル3階

TEL : 03-3733-8308

E-mail : info@shimafuji.co.jp

URL : http://www.shimafuji.co.jp