

Development Environment: Asia (including Japan)

for 78K0S
Microcontrollers

for 78K0
Microcontrollers

for 78K0R
Microcontrollers

for V850
Microcontrollers

Programming >
Environment

[Products Overview](#) > [Microcontrollers and Microprocessors](#) > [Development Environment](#) > [Tool Categories](#) > [Evaluation Board, Starter Kit](#) > [Starter Kit](#) >

QB-V850EIG3-TB

[Search by MCUs](#)
[Go to Tool Category List](#)



Configuration Diagram



[Click to enlarge](#)

Feature

Connect to NEC Electronics' QB-MINI2 (MINICUBE2) on-chip debugging emulator with programming function and this target board can be easily used to evaluate V850E/IG3 microcontrollers.

- ✦ Equipped with the V850E/IG3 (μ PD70F3454GC)
- ✦ Operatable at high speed with the 64 MHz system clock (8 MHz oscillator equipped)
- ✦ Equipped with a universal area (2.54 mm pitch)
- ✦ Dual support for programming, on-chip debugging (using terminals SIB0, SOB0, SCKB0, P43)
- ✦ High expandability with a microcontroller terminal located on the peripheral board connector
- ✦ Lead (Pb) free compatible product

Target MCUs

- ✦ V850E/IG3

Related Content

- ✦ [Development Tool Software Download and User Registration](#)

Related Products

- ✦ [MINICUBE2](#)
- ✦ [PG-FP5](#)
- ✦ [PG-FP4](#)
- ✦ [QB-78K0SKB1-TB](#)
- ✦ [QB-78K0KF2-TB](#)
- ✦ [QB-78K0LG2-TB](#)
- ✦ [QB-78K0LF3-TB](#)
- ✦ [QB-78K0RKG3-TB](#)
- ✦ [QB-V850ESHG2-TB](#)
- ✦ [QB-V850ESIE2-TB](#)
- ✦ [QB-V850ESJG2-TB](#)
- ✦ [QB-V850ESKG2-TB](#)
- ✦ [QB-V850ESJJ3-TB](#)

[BACK TO TOP](#)

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Gate Drivers](#) category:

Click to view products by [Renesas](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[00028](#) [00053P0231](#) [8967380000](#) [56956](#) [CR7E-30DB-3.96E\(72\)](#) [57.404.7355.5](#) [LT4936](#) [57.904.0755.0](#) [5801-0903](#) [5803-0901](#) [5811-0902](#)
[5813-0901](#) [58410](#) [00576P0030](#) [00581P0070](#) [5882900001](#) [00103P0020](#) [00600P0005](#) [00-9050-LRPP](#) [00-9090-RDPP](#) [5951900000](#) [01-](#)
[1003W-10/32-15](#) [LTLA6E-1S-WH-RC-FN12VXCR1](#) [0131700000](#) [00-2240](#) [LTP70N06](#) [LVP640](#) [0158-624-00](#) [5J0-1000LG-SIL](#) [020017-13](#)
[LY1D-2-5S-AC120](#) [LY2-0-US-AC120](#) [LY2-US-AC240](#) [LY3-UA-DC24](#) [00-5150](#) [00576P0020](#) [00600P0010](#) [LZNQ2M-US-DC5](#) [LZNQ2-](#)
[US-DC12](#) [LZP40N10](#) [00-8196-RDPP](#) [00-8274-RDPP](#) [00-8275-RDNP](#) [00-8609-RDPP](#) [00-8722-RDPP](#) [00-8728-WHPP](#) [00-8869-RDPP](#) [00-](#)
[9051-RDPP](#) [00-9091-LRPP](#) [00-9291-RDPP](#)