

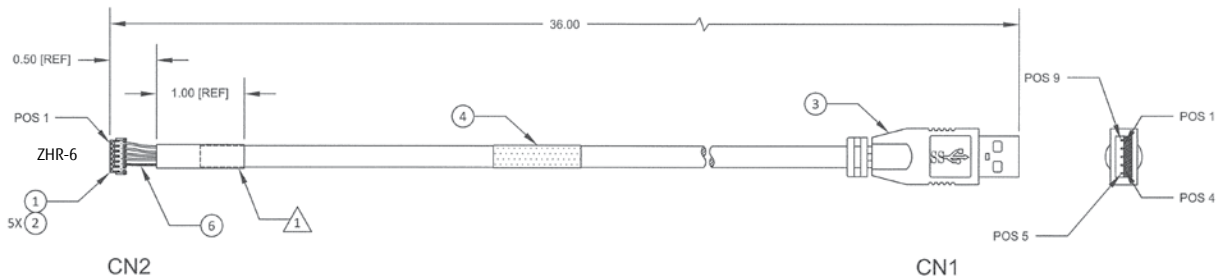
# Touch Panel Accessories

## Controller Board Interface Cables

- **CABLE/RTP/USB/DT:** USB Host Interface Cable for NC01850-B045RS(Dual Touch, 4-wire)
- **CABLE/RTP/USB:** USB Host Interface Cable for NC01850-B010RS (4-wire) and NC01850-B020RS (7-wire)
- **CABLE/RTP/RS232:** Serial Host Interface Cable for N16B-0558-B270 (4-wire) and N16B-0558-B280 (7-wire)

These cables are offered as a convenience to customers prototyping, testing, and small production lot use.

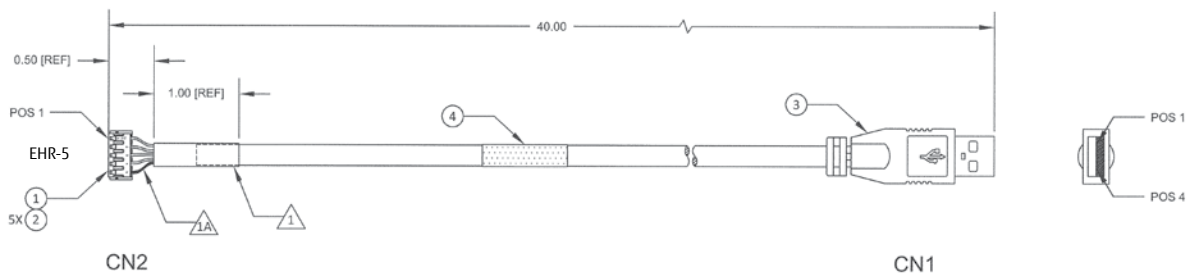
■ **CABLE / RTP / USB / DT**



PIN OUT			
Color (ref)	CN2 POS	SIGNAL	CN1 POS
Red	1	VCC	1
White	2	D-	2
Green	3	D+	3
Black	4	GND	4
Black	5	FR GND	CAN
N/C	6	N/A	5-9

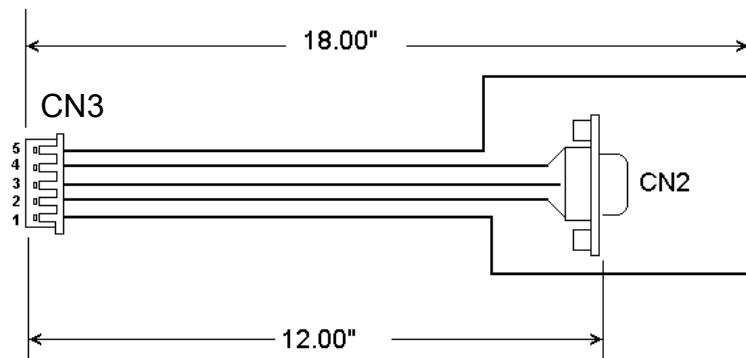
# Controller Board Interface Cables

## ■ CABLE / RTP / USB



PIN OUT			
Color (ref)	CN2 POS	SIGNAL	CN1 POS
Red	1	VCC	1
Green	2	D+	3
White	3	D-	2
Black	4	GND	4
Black	5	FR GND	CAN

## ■ CABLE / RTP / RS232



## Fujitsu Components International Headquarter Offices

### Japan

Fujitsu Component Limited  
 Gotanda-Chuo Building  
 3-5, Higashigotanda 2-chome, Shinagawa-ku  
 Tokyo 141, Japan  
 Tel: (81-3) 5449-7010  
 Fax: (81-3) 5449-2626  
 Email: [promothq@ft.ed.fujitsu.com](mailto:promothq@ft.ed.fujitsu.com)  
 Web: [www.fcl.fujitsu.com](http://www.fcl.fujitsu.com)

### North and South America

Fujitsu Components America, Inc.  
 250 E. Caribbean Drive  
 Sunnyvale, CA 94089 U.S.A.  
 Tel: (1-408) 745-4900  
 Fax: (1-408) 745-4970  
 Email: [components@us.fujitsu.com](mailto:components@us.fujitsu.com)  
 Web: <http://us.fujitsu.com/components>

### Europe

Fujitsu Components Europe B.V.  
 Diamantlaan 25  
 2132 WV Hoofddorp  
 Netherlands  
 Tel: (31-23) 5560910  
 Fax: (31-23) 5560950  
 Email: [info@fceu.fujitsu.com](mailto:info@fceu.fujitsu.com)  
 Web: [emea.fujitsu.com/components/](http://emea.fujitsu.com/components/)

### Asia Pacific

Fujitsu Components Asia Ltd.  
 102E Pasir Panjang Road  
 #01-01 Citilink Warehouse Complex  
 Singapore 118529  
 Tel: (65) 6375-8560  
 Fax: (65) 6273-3021  
 Email: [fcal@fcal.fujitsu.com](mailto:fcal@fcal.fujitsu.com)  
 Web: <http://www.fujitsu.com/sg/services/micro/components/>

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А