



Input/Output Connectors

Receptacle: **DC1R019JA7**

Cable Harness: **DC1P019ST30200B**

Restricted to HDMI Adapters
Contact JAE for additional options

Receptacle: **DC2R019JA4**

4: without flange
B: with flange

Cable Harness: **DC1DC2ST2150B**

Restricted to HDMI Adapters
Contact JAE for additional options

Receptacle:
Top Mount

DC3RX19JA2

Modification Code
Hold Down Type
X, J: T/H
O, H: SMT

Receptacle:
Mid Mount

DC3R019JA1

Modification Code

Restricted to HDMI Adapters
Contact JAE for additional options

Receptacle: **DD1R030HA1** Standard mount
DD1R030JA7 Reverse mount

Docking Plug: **DD1B030VA1** Vertical
DD1B030HA1 Right angle

Cable Plug: **DD1P030MA1**

Receptacle: **DD2R040HP2**

Docking Plug: **DD2B040HA2**

Cable Plug: **DD2P040MA1**

Type B Receptacle: **DX4R005 J9 1 R1500**

Hold Down Type
J9: T/H
H9: SMT
JJ: Mid mount, T/H

Receptacle: **PC2RN1SU41B09S1**

Board Mount Type
S: Standard
R: Reverse





Terminal Length
09: 0.85mm
17: 1.7mm

Receptacle: **WD2F###WB1**

Height modification
code

Plug (Dock): **WD2M###WB2**

1: 4° off vertical
2: Vertical

Series	DC1	DC2	DC3	DD1	DD2	DX4	PC2	WD2
Photo								
Pitch	1.0mm	0.4mm	0.4 mm	0.5mm	0.5mm	0.65mm	Signal: 2.0mm Power: 2.5mm	0.5mm
I/O	Cable I/O	Cable I/O	Cable I/O	Cable I/O R/A Dock 75° Vert Dock	Cable I/O R/A Dock	Cable I/O	Cable I/O	Vertical Dock
Pin Count	19	19	19	30	40	5	9	100, 144 Signal + 4 Power
Signal Standard	HDMI	HDMI	HDMI	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 3.0	PCIe, USB, LVDS, TMDS, DisplayPort
Current Rating	0.5A	0.5A	0.3A	Signal: 0.5A Power: 1.0A	Signal: 0.5A Power: 1.0A	Signal: 0.5A Power: 1.8A	Signal: 0.25A Power: 1.8A	Signal: 0.5A Power: 10A per pair
Voltage Rating	40VAC	40VAC	40VAC	30VAC	30VAC	30VAC	30VAC	Signal: 200VAC Power: 20VAC
Durability	10,000 cycles	5,000 cycles	5,000 cycles	10,000 cycles	10,000 cycles	10,000 cycles	1,500 cycles	10,000 cycles
Operating Temp	-20 ~ +85 °C	-20 ~ +85 °C	-20 ~ +85 °C	-25 ~ +75 °C	-25 ~ +75 °C	-30 ~ +80 °C	-20 ~ +80 °C	-40 ~ +85 °C
Locking	Friction	Friction	Friction	Latch	Latch	Friction	Friction	N/A
Features	HDMI type A compatible. Requires HDMI adopter status.	Mini HDMI type C compatible. Requires HDMI adopter status.	Micro HDMI type D compatible. Requires HDMI adopter status.	Hugely successful design. I/O for market leading product.	Robust and compact design. Compatible with high speed signaling.	Micro USB standard compatible.	USB standard type A compatible. Smallest depth.	Compatible with various high speed differential signal standards.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru