

UPT-08-03.0-03-L-PV

UPT-04-01-01-L-RA

UPT SERIES

(3.81 mm) .150"

DUAL BLADE 20 A POWER HEADER

SPECIFICATIONS

For complete specifications see www.samtec.com?UPT

Insulator Material: Black LCP

Terminal Material: BeCu

Plating: Sn or Au over 50 μ" (1.27 μm) Ni

Operating Temp Range: -55 °C to +105 °C with Tin; -55 °C to +125 °C with Gold

Voltage Rating: 438 VAC/620 VDC

Standard Creepage: (5.5 mm) .217" (with -V) (2.97 mm) .117" (with -RA)

Standard Clearance: (1.51 mm) .059"

RoHS Compliant: Yes

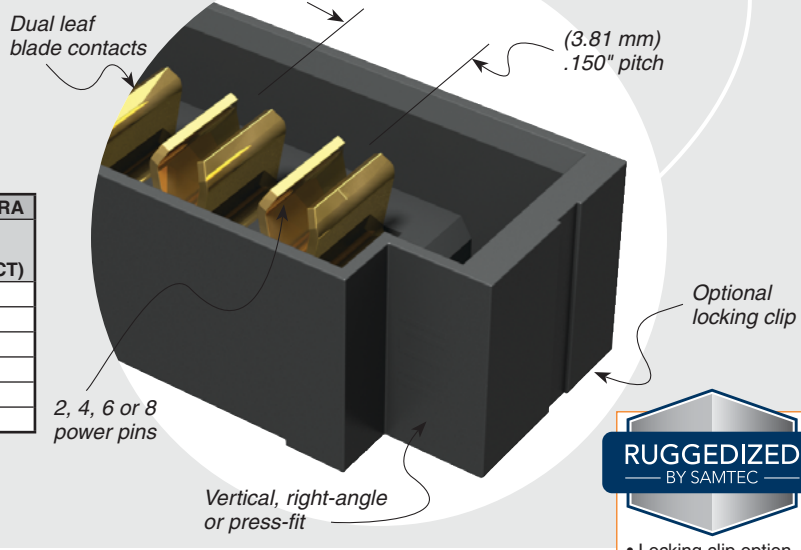
Lead-Free Solderable: Yes

Lead-Free Solderable: Yes

Mates with: UPS

PINS	UPT-V/UPS-V	UPT-RA/UPS-RA
	CURRENT RATING (PER CONTACT)	CURRENT RATING (PER CONTACT)
1	23 A	23.5 A
2	18.6 A	20.1 A
3	17.5 A	16.9 A
4	16.7 A	15.5 A
8	14 A	13.3 A

-L PLATING

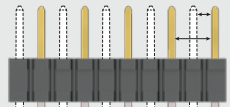


RECOGNITIONS

For complete scope of recognitions see www.samtec.com/quality



CREEPAGE AND CLEARANCE



Selectively loading contacts achieves customer specific creepage and clearance requirements. Contact asp@samtec.com

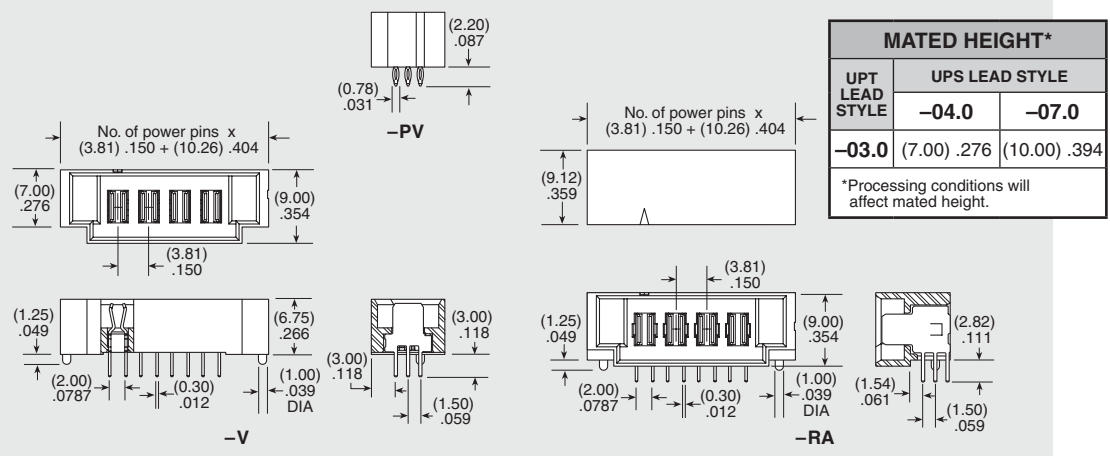
ALSO AVAILABLE (MOQ Required)

- Solder leads for (2.36 mm) .093" thick board

TOOLING

Press-fit tooling available.

UPT	POWER PINS	LEAD STYLE	TAIL LENGTH	PLATING OPTION	TAIL	OTHER OPTION
-02, -04, -06, -08	-01 = RA only -03.0 = (03.0 mm) .118" (-V & -PV only)	-01 = Use with (1.60 mm) .062" Thick PCB (-V & -RA only) -03 = Use with (1.60 mm) .062" Thick PCB (-PV only)	-L = 10 μ" (0.25 μm) Gold on contact, Matte Tin on tail -T = Matte Tin (-RA option only)	-V = Vertical (Not available with -T plating) -RA = Right-angle -PV = Press-fit, Vertical	-LC = Locking Clip (Manual placement required) Not available with -PV option	



Note: Some sizes, styles and options are non-standard, non-returnable.

Due to technical progress, all designs, specifications and components are subject to change without notice.

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