

HIGH DENSITY DOUBLE ROW LED FLEX RIBBON

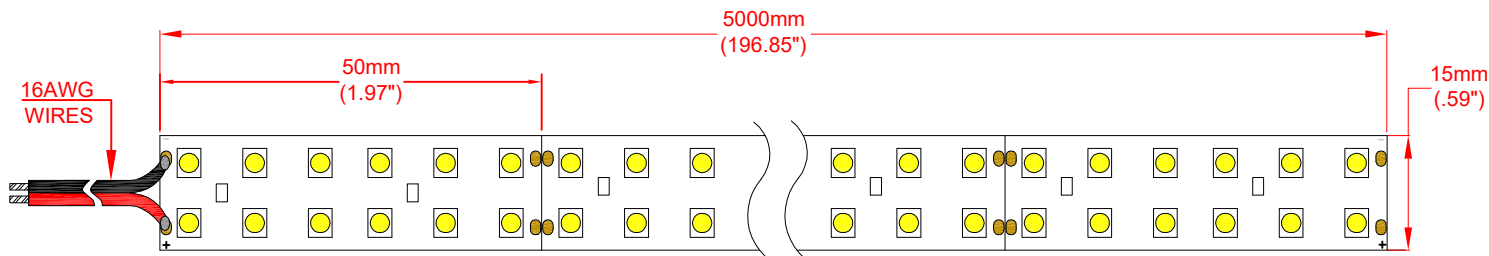
Features

VOLTAGE: 24V DC
 CURRENT: 3.4 Amps
 LED VIEWING ANGLE (2 θ 1/2): 120°

STANDARD PACKAGING:
 5 METER REEL (1200 LED'S)

OPTIONAL PACKAGING:
 INDIVIDUAL 500mm Sections (120 LED's)
 Order as ZFS-155000-24CW/SEC

NOTE: Individual sections ARE NOT supplied with insulated wire connection.



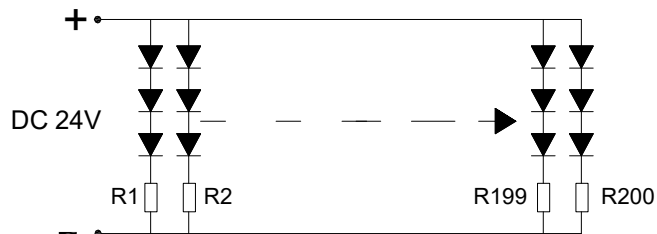
Accessories

ZPS-2435 24V, 35 Watt Power Supply
 ZPS-2460 24V, 60 Watt Power Supply
 ZDM-01 PWM LED Dimmer

Note: ZPS-2435 and ZPS-2460 require use of wire nuts for connections.

Absolute Maximum Rating at Ta = 25°C

Parameter	Symbol	Rating	Units
Forward Current	IF	3.4	A
Power Dissipation	PD	82	W
Electrostatic Discharge	ESD	800	V
Operating Temperature	Topr	-20~+80	°C
Storage Temperature	Tstg	-30~+80	°C



Electro-Optical Characteristics (Ta = 25°C)

JKL Part Number	Color	Number of LED's	Input Voltage (V DC)	Power (W)	Current (A)	Radiance Angle	CCT (K)	Lumen Flux (lm)
ZFS-155000-24CW	Cool White	1200	24	82	3.4	120°	5000°K	6925

Note

Please refer to JKL Application Sheet JKL-AS-ZFS-LED FLEX for Installation and Power Recommendations.



ATTENTION

OBSERVE PRECAUTION FOR HANDLING ELECTROSTATIC DISCHARGE SENSITIVE DEVICES

METRIC		DIMENSIONS ARE IN mm (INCHES)		JKL COMPONENTS CORPORATION				
THIRD ANGLE PROJECTION		TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		TITLE				
		1 PL +/- REF.		24V HIGH DENSITY DOUBLE ROW LED FLEX RIBBON				
		2 PL +/- REF.		DRAWING NO.				
		ANGLE +/-		ZFS-155000-24CW				
A	CHNG OPERATING TEMP. +50 TO 80	11/6/19	11/6/19	SCALE	FSCM NO.	RELEASED DATE	REVISION DATE	SHEET
	RELEASED	1/8/17	11/6/19	NONE	55335	1/8/17	11/6/19	1 OF 1
REV. NO.	DESCRIPTION/ECO NUMBER	APPV'D DATE	DATE	- CAD DRAWING -				
				MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED				

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

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

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