

WATER RESISTANT HD COOL WHITE LED FLEX RIBBON

Features

VOLTAGE: 12V DC
 CURRENT: 4.0 Amps
 LED VIEWING ANGLE (2 θ 1/2): 120°
 IP66 WATER RESISTANT

STANDARD PACKAGING:
 5 METER REEL (600 LED'S)



Maximum Ratings

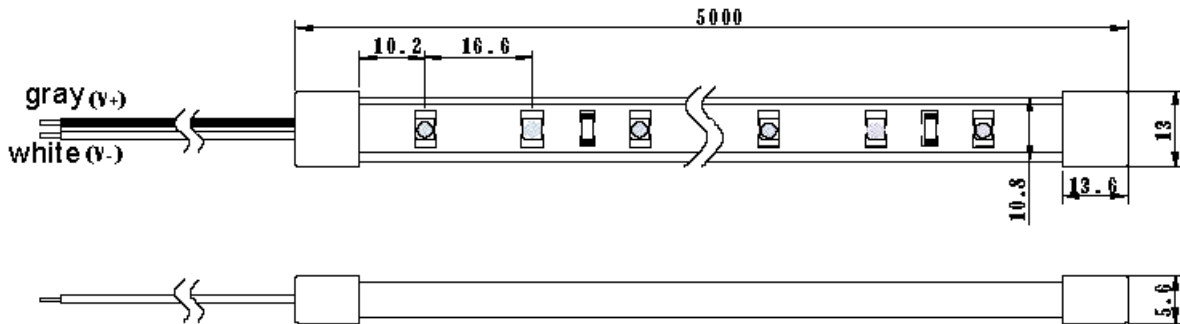
Parameter	Symbol	Rating	Units
Forward Current	IF	4	A
Power Dissipation	PD	48	W
Electrostatic Discharge	ESD	800	V
Operating Temperature	Topr	-20~+40	°C
Storage Temperature	Tstg	-30~+60	°C

Accessories

ZPS-1260 12V, 60 Watt Power Supply
 ZDM-01 PWM LED Dimmer

Note: ZPS-1235 and ZPS-1260 require use of wire nuts for connections.

Dimensions



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-85020WR-CW	COOL WHITE	600	12	48.0	4.0	120°	6000	1900

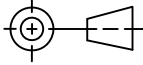
Note

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  THIRD ANGLE PROJECTION		DIMENSIONS ARE IN mm (INCHES) TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1 PL +/- REF. 2 PL +/- REF. ANGLE +/-		JKL COMPONENTS CORPORATION							
					TITLE 12V HIGH DENSITY WATER RESISTANT COOL WHITE LED FLEX RIBBON,									
A CHANGE DIM. 5020 TO 5000 RELEASED			8/10/13 8/5/13		DRAWN BY L. WENGSTROM		APP'VD BY DATE L.R. 8/10/13		SIZE A		FSCM NO. 55335		DRAWING NO. ZFS-85020WR-CW	
REV. NO. DESCRIPTION/ECO NUMBER			APP'VD DATE		- CAD DRAWING - MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED		SCALE NONE		RELEASED DATE 8/5/13		REVISION DATE 8/10/13		REV. NO. A SHEET 1 OF 1	

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