

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

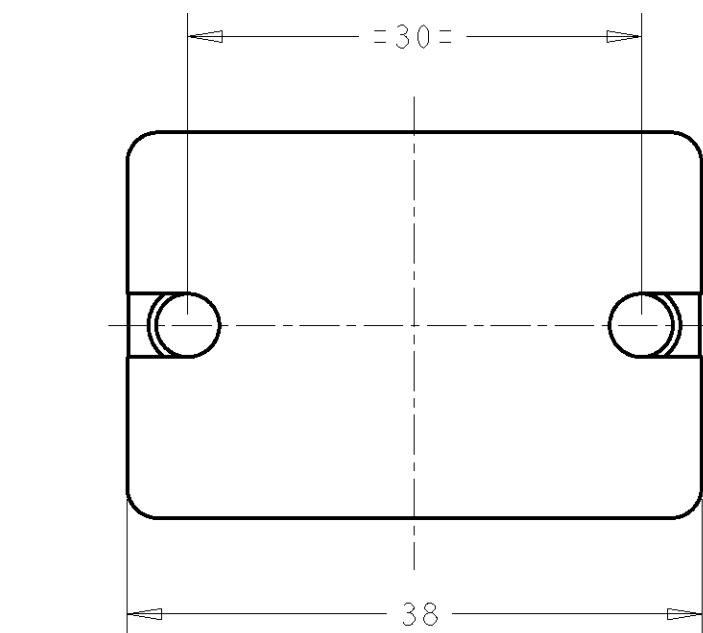
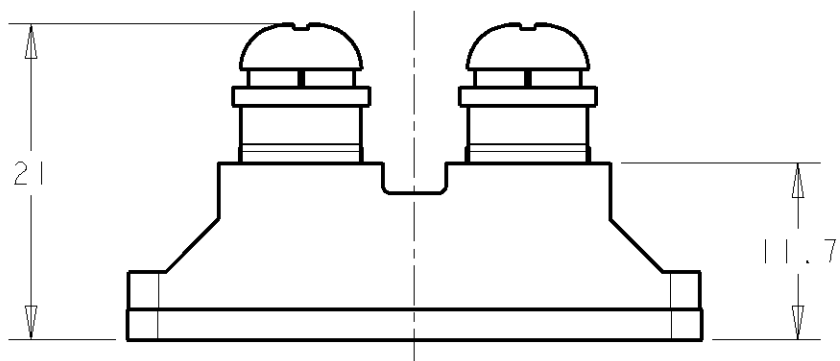
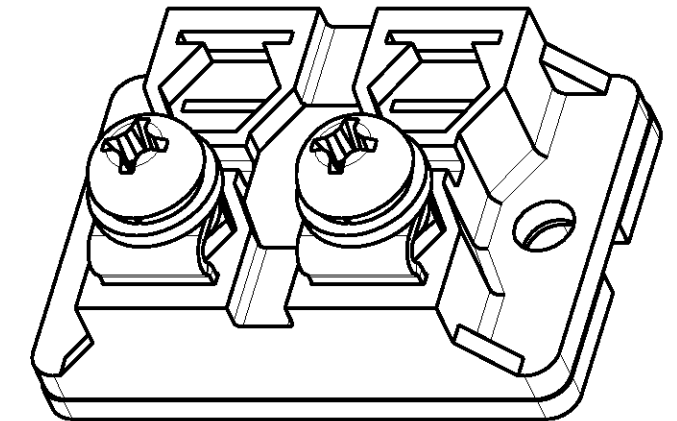
BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	B1	REVISED PER ECO-11-005150	28MAR11	RK HMR



TYPE	POWER RATING AT 60°C	RESISTANCE	TOLERANCE
BDS 2A	100 Watts	1R to 1MΩ	K = ±10% J = ±5%



LIMITING ELEMENT VOLTAGE: 500V dc/ac rms (100W or less)
 ISOLATION VOLTAGE (TERMINAL TO HEATSINK): 2.5kV
 SINGLE SHOT (1,5/50ms): 4kV
 MAXIMUM RATED POWER (HEATSINK TEMP @ 60°C): 100W
 SHORT TERM OVERLOAD: 3 x RATED POWER, 10 sec's
 PARTIAL DISCHARGE: <20pC/2kV



RoHS COMPLIANT

DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±0.5 1 PLC ±0.2 2 PLC ±0.02 3 PLC ±0.005 4 PLC ±0.0005 ANGLES ±0.5		DWN T MOORE 15MAR2005 CHK J CATCHPOLE 5MAR2005 APVD J CATCHPOLE 5MAR2005 PRODUCT SPEC - APPLICATION SPEC - WEIGHT 35g		TE Connectivity NAME BDS2A100 SIZE A3 CAGE CODE 00779 DRAWING NO C-1614782		RESTRICTED TO	
MATERIAL -		FINISH -		CUSTOMER DRAWING		SCALE 2:1		SHEET 1 OF 1	REV B1

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