

SYMBOL	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
G	35448 NOTE 6 ADDED	98/05/04	RS
H	39042 ITEM 6 AND 7 ADDED	99/03/29	RS
J	14-016299 REMOVED ITEM 6 (1) 35529-024 OVER LAY/REMOVED ITEM 7 (2) 35529-001 OVER LAY/ADDED MAX TH. .280	14/10/28	MDM

FAA/PMA

3 PDI
RESISTIVE INDUCTIVE MOTOR LAMP
20 15 5 4

10A IND. MIL-R-6106 .7 P.F. LAGGING, 10,000 OPERATIONS MINIMUM
50,000 OPERATIONS, MINIMUM AT RATED
RESISTIVE LOAD
3 MILLISECONDS MAXIMUM-
CONTINUOUS

ELECTRICAL
CONTACT FORM
CONTACT RATING (AMPS/POLE
AT 115 VAC AND 28 VDC)

LOAD TRANSFER
CONTACT LIFE
CONTACT BOUNCE
DUTY CYCLE
NOM. OPERATING VOLTAGE
MAX. OPERATING VOLTAGE
OPERATING FREQUENCY
PICK-UP VOLTAGE
PICK-UP TIME
DROP-OUT VOLTAGE
DROP-OUT TIME DELAY

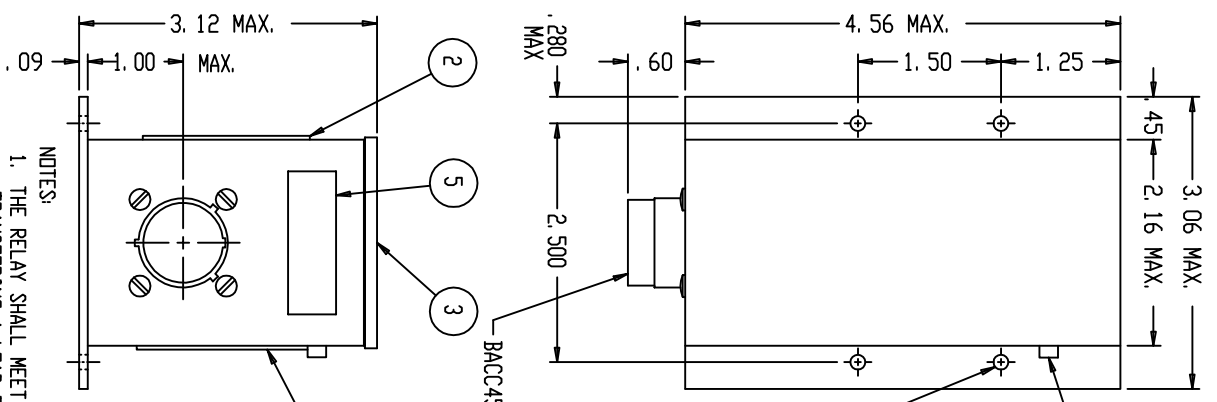
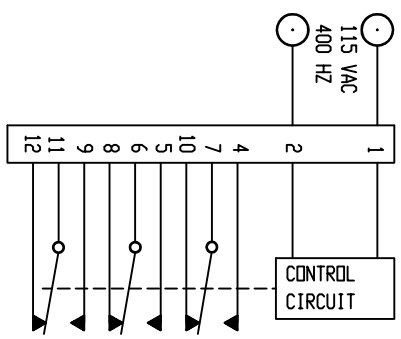
115 VAC, RMS L-N
122 VAC, RMS L-N
400 ± 20 HZ
109 ± 2 VRMS
75 MILLISECONDS MAXIMUM
104 ± 2 VRMS
WHEN THE RELAY IS IN THE ENERGIZED POSITION
AND THE VOLTAGE DROPS BELOW 104 ± 2 VRMS AND
ABOVE 88 ± 4 VRMS THE RELAY SHALL REMAIN
ENERGIZED FOR 200-400 MSEC. WHEN THE
VOLTAGE DROPS BELOW 88 ± 4 VRMS AND ABOVE
8 ± 1 VRMS THE RELAY SHALL REMAIN ENERGIZED
FOR 50-400 MSEC. BELOW 8 ± 1 VRMS THE RELAY
SHALL DEENERGIZE IN 400 MSEC. MAXIMUM.

PER MIL-STD-704A
200 MAX. MILLIAMPS AT 25° C
1000 VRMS, 60 HZ. 1 MIL/AMP MAX. LEAKAGE

1000 MEGOHMS, MINIMUM AT 500 VDC AT 20° C AND 50% RH (MAX.)

-55° C TO +85° C (OPERATING)
-55° C TO +125° C (NON-OPERATING)
.060 DIA 5 TO 80 HZ. 20 G'S 80 TO
2000 HZ.
30 G'S, 11 MILLISECOND, 1/2 SINE,
3 AXES
20 G'S IN ANY AXIS-
0 TO 50,000 FEET

18 DZ.
GASKET SEALED (VENTED)
HERMATIC SEALED CONTACTS
ALUMINUM COVER AND MOUNTING FLANGES
BLACK LACQUER PAINT GLASS MAT
POLYESTER TOP



ACCELERATION
ALTITUDE
MECHANICAL
WEIGHT
CONSTRUCTION

NOTES:

1. THE RELAY SHALL MEET THE ABOVE REQUIREMENTS WHEN TRANSFERRING A LOAD BETWEEN UNSYNCHRONIZED AC POWER SOURCES.
2. DUE TO CONNECTOR PIN GAGE RATING (#16), THE MAXIMUM CONTINUOUS CURRENT RATING IS 20 AMPERE. PINS 4, 7, AND 10.
3. DUE TO CONNECTOR PIN GAGE RATING (#20), THE MAXIMUM CONTINUOUS CURRENT RATING IS 10 AMPERE. PINS 5, 6, 8, 9, 11, AND 12.
5. CONTACT VOLTAGE DROP 250 MW. MAX.
6. FAA/PMA PLATE (AND OVERLAY) NOT REQUIRED ON UNITS SUPPLIED TO ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS.

REV	QTY	PART OR IDENTIFYING NO	NOMENCLATURE OR DESCRIPTION	FSCH NO	DRAWING OR SPECIFICATION	MATERIAL
7						
6	1	58400-048	PLATE - FAA/PMA			
5	1	38977-010	RELAY ASSEMBLY - PRIMARY			
4	1	36278-001	PLATE - WIRING DIAGRAM			
3	1	16043-054	PLATE - NAME (LOCATION OPTIONAL)			
2	1					
1	1					

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES IN		DR BY	MES	99/04/12
± .06	± .010	CHK BY	RS	99/04/22
		ENGR	EAD	99/04/22
		MFG	CC	99/04/22
		RELEASE		
		CONTR. NDL.		
		GOVT. APPVL.		
		SCALE	SHEET	

SIZE	CODE IDENT	DWG NO.
C	74063	E-308AH

CONNECTIVITY
175 N. DIAMOND STREET, MANFIELD, OHIO 44892

RELAY-VOLTAGE SENSING

REF. TE P/N: 1616126-4

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