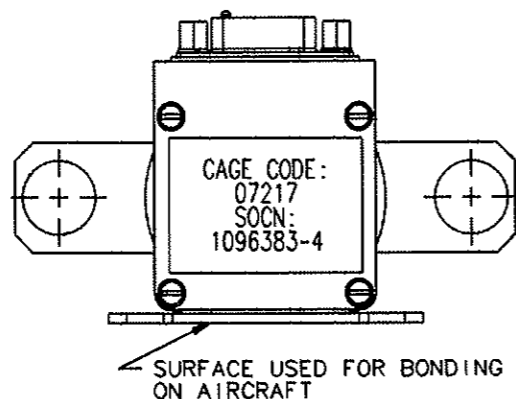
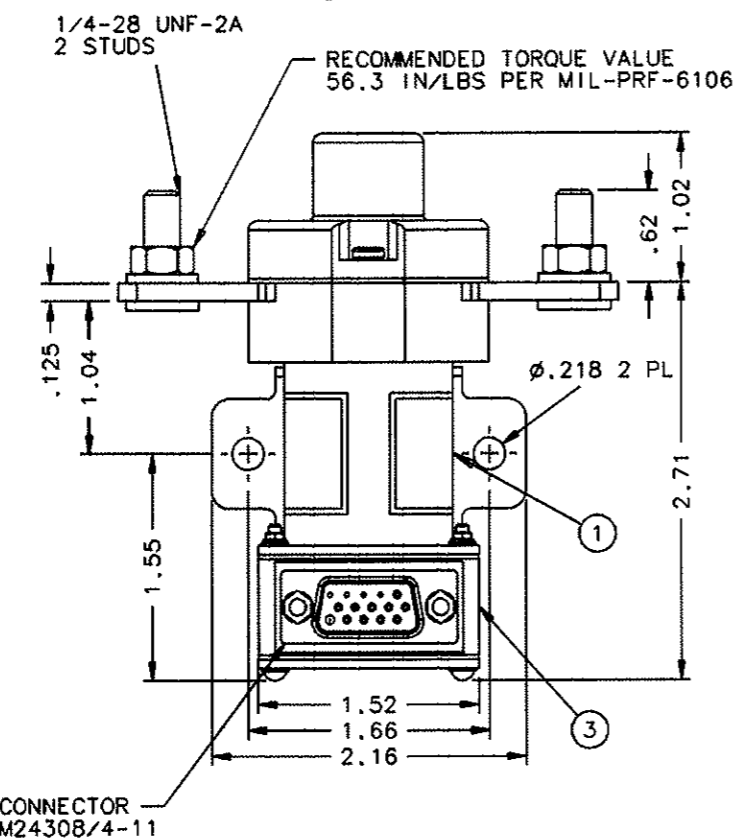
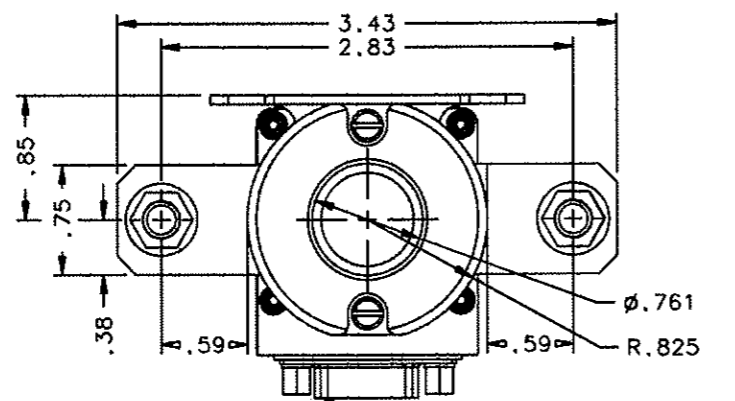


REVISIONS		RELEASED	
SYM	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	46826 REMOVED PRELIMINARY DRAWING	02/02/26	CC
B	0040-03 QTY OF ITEM 4 WAS 1	03/01/13	CC
C	0568-04 REMOVED ITEM 4	04/07/06	CS



CONSTRUCTION
MAIN CONTACTS
CONFIGURATION
VOLTAGE
CURRENT

GASKET SEALED
SPST N.O. (DOUBLE BREAK)
28 VDC

RESISTIVE
OVERLOAD
INRUSH
RUPTURE

300 AMPS
450 AMPS FOR 5 MIN.
1000 AMPS FOR 10 SEC.
1500 AMPS
3000 AMPS

AUXILIARY CONTACTS
CONFIGURATION
VOLTAGE
CURRENT

2 N.O., 2 N.C.
28 VDC

RESISTIVE
INDUCTIVE
LAMP
LOW LEVEL

5 AMPS
2 AMPS
1 AMP
1 mA AT 28 VDC

COIL DATA

CONTINUOUS (ECONOMIZED)

DUTY CYCLE
MAX OPERATE VOLTAGE
NOM OPERATE VOLTAGE
MAX PICKUP VOLTAGE

32 VDC
28 VDC
13 VDC AT 20°C (FIRST APPLICATION)
16 VDC AT 85°C
9 VDC MAX

DROPOUT VOLTAGE
COIL CURRENT

8 AMP MAX AT 32 VDC AND -40°C
650 mA MAX AT 32 VDC AND 25°C
35 mSEC MAX AT 18 TO 32 VDC
20 mSEC MAX AT 28 VDC
5 mSEC MAX AT 18 TO 32 VDC

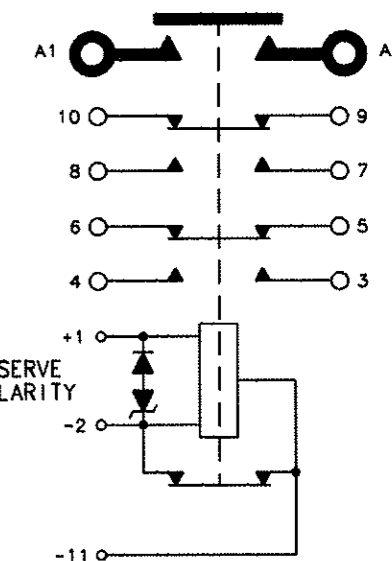
INRUSH
HOLD
OPERATE TIME
RELEASE TIME
BOUNCE TIME

ENVIRONMENTAL DATA
TEMPERATURE
ALTITUDE

-55°C TO 85°C
50,000 FEET

LIFE ELECTRICAL
LIFE MECHANICAL
WEIGHT MAX EST.

50,000 CYCLES MIN.
100,000 CYCLES MIN.
.77 LBS.



NOTES:

1. COIL TRANSIENT VOLTAGE LIMITED TO ±42 VOLTS REFERENCED TO ZERO VOLTS.
2. AUXILIARY CONTACTS ARE GOLD PLATED.
3. 1 MILLIAMPERE RATING DOES NOT APPLY IF CONTACTS HAVE SWITCHED LOADS ABOVE 1 MILLIAMPERE.
4. CONNECTION -11 IS PROVIDED TO ENSURE OPTIMUM PERFORMANCE DURING STARTING. WHEN USED AS A START CONTACTOR, POSITIVE VOLTAGE IS APPLIED TO CONNECTION +1, AND NEGATIVE TO CONNECTION -11. FOR CONTINUOUS DUTY OPERATION, POSITIVE VOLTAGE IS APPLIED TO CONNECTION +1, AND NEGATIVE TO CONNECTION -2.
5. IF CONNECTION -11 IS USED, THE COILS DUTY CYCLE IS INTERMITTENT.
6. THIS CONTACTOR IS DESIGNED TO HONEYWELL DRAWING NO. 1152620 AND HONEYWELL TECHNICAL SPEC NO. 99E0018
7. USE STAMP 57225-001 AT FINAL INSPECTION

QTY	PART OR IDENTIFYING NO	NOMENCLATURE OR DESCRIPTION	CAGE NO	DRAWING OR SPECIFICATION	MATERIAL OR NOTE
6	2	51807-034		WASHER - LOCK NO. 1/4 SPLIT TYP.	BRONZE
5	2	50407-074		NUT 1/4-28 X 3/8 X 3/16 HEX	BRASS
4					
3	1	44898-060		CONTACTOR ASSEMBLY - PRIMARY	
2	1	44900-003		PLATE - SCHEMATIC DIAGRAM	
1	1	44899-007		PLATE - NAME	

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES ON			
2 PL DEC. 3 PL DEC. ANGLES		DR BY CSC 03/01/20 CHK BY CC 03/01/23 ENGR RSS 03/01/23 MFG MH 03/01/23	
±.06	±.010	SIZE	CODE IDENT
		C	74063
MATERIAL		SCALE NONE SHEET	
		REF TYCO P/N 0-1616068-4	

Hartman Division - 125 N. DIAMOND STREET - MANSFIELD, OHIO 44902

CONTACTOR - SPST N.O. DB
300 AMP, 28 VDC 093

DWG NO. K-300A5C-6

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