

F

E

D

C

B

A

F

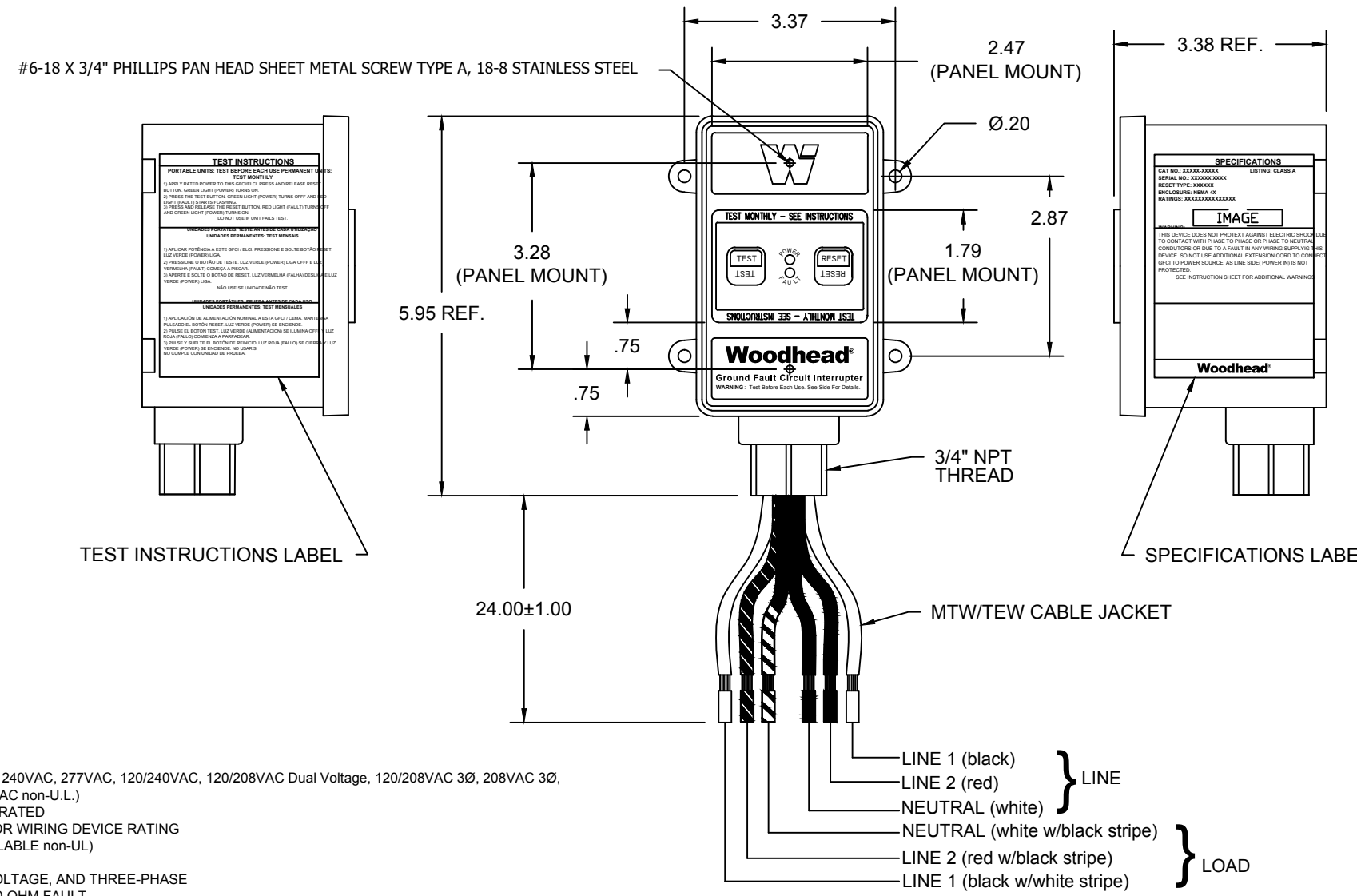
E

D

C

B

A



TECHNICAL:
RATED VOLTAGE: 120VAC, 208VAC, 240VAC, 277VAC, 120/240VAC, 120/208VAC Dual Voltage, 120/208VAC 3Ø, 208VAC 3Ø, 240VAC 3Ø (277VAC non-U.L.)
OPERATING VOLTAGE RANGE: 85% TO 110% OF RATED
CURRENT: UP TO 30 AMPS OR WIRING DEVICE RATING
FREQUENCY: 60Hz, 50Hz (AVAILABLE non-U.L.)
TRIP LEVEL: 5 ± 1mA
PHASE: SINGLE, DUAL VOLTAGE, AND THREE-PHASE
RESPONSE TIME: 25 mS MAX. @500 OHM FAULT
DIELECTRIC WITHSTAND: 1500 VRMS ACROSS CONTACT
 4000 VRMS BETWEEN CONDUCTORS AND ENCLOSURE
 6000V IMPULSE, 0.5 MICROSECOND RISE TIME 100KHZ RINGING FREQUENCY WITH 40% DECAY PER CYCLE
OPERATING TEMPERATURE RANGE: -35°C TO +66°C (-31°F TO +151°F)
LEAKAGE CURRENT @ 93% HUMIDITY: ZERO
OVERLOAD CURRENT: 180 AMPS, 50% INDUCTIVE (25 CYCLES)
RF NOISE SUSCEPTIBILITY: NORMAL OPERATION WITH 0.5 VRMS INJECTED ON POWER LINE WITH FREQUENCIES UP TO 450 MHZ SPECIFICALLY FILTERED TO MINIMIZE NUISANCE TRIPS IN WELDING, VARIABLE FREQUENCY DRIVE AND OTHER 'ELECTRICALLY NOISY' APPLICATIONS
CURRENT FILTERS:
LET GO LINE VOLTAGE: 60% OF RATED
GROUNDING DETECTION: 2 OHMS OR LESS (ON APPLICABLE MODELS ONLY)

GENERAL:
CONSTRUCTION: INDUSTRIAL GRADE DESIGN
TYPE: CLASS A
POWER-UP TYPE: AUTO OR MANUAL
ENDURANCE: 5000 OPERATIONS MINIMUM AT RATED LOAD
OPEN NEUTRAL PROTECTION: TRIPS UPON LOSS OF NEUTRAL (ON APPLICABLE MODELS ONLY)
GROUNDING DETECTION: TRIPS IF GROUND AND NEUTRAL TOUCH AT LOAD SIDE (ON APPLICABLE MODELS ONLY)
POWER ON INDICATION: LIGHTED GREEN LED
POWER OFF INDICATION: BLINKING RED LED, PLUS OPTIONAL ANNUNCIATOR OF AC/DC OUTPUTS (ON APPLICABLE MODELS ONLY)
ENCLOSURE: NEMA 4X/P6
MOUNTING TYPE: PANEL, SURFACE AND PORTABLE
WIRING APPLICATION: 3,4,5 WIRE SINGLE, SPLIT, AND 3-PHASE
WIRING CONNECTIONS: PORTABLE (IN-LINE) AND PERMANENT (FIXED MOUNT) (SEE WIRING INSTRUCTIONS)
SWITCH INTERFACE: DOUBLE INSULATED
LATCHING MECHANISM: ELECTROMAGNETIC
FALSE TRIP DUE TO IMPACT: NONE
AGENCY APPROVAL: cULus, CSA, CSAus and cCSAus (U.L.943 and CSA C22.2 No. 144) (277VAC non-U.L.)

RESET TYPE	MATERIAL NO.	ENGINEERING NO.	PHASE
MANUAL	1301530264	30051-2MF	SINGLE PHASE
	1301530266	30053-2MF	SINGLE PHASE
AUTOMATIC	1301530263	30051-2AF	SINGLE PHASE
	1301530265	30053-2AF	SINGLE PHASE

UPDATED SPECS EC NO.: IPG2014-1788 DRWN: BARDEN 2014/04/25 CHKD: HKNEELAN 2014/04/30 APPR: JFMURPHY 2014/08/02	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ◻=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION	
					INCH		NTS	INCH		
			4 PLACES	±---	±---	DRAWN BY	DATE	TITLE		
			3 PLACES	±---	±.005	BARDEN	2014/04/25			
2 PLACES	±0.13	±.010	CHECKED BY	DATE	MOLEX INCORPORATED					
1 PLACE	±0.25	±.020	HKNEELAN	2014/04/30						
ANGULAR ±.5°			APPROVED BY	DATE	DOCUMENT NO. SD-130153-042					
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			JFMURPHY	2014/08/02						
			MATERIAL NO.	SEE CHART		SHEET NO.				
			SIZE	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		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