

THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

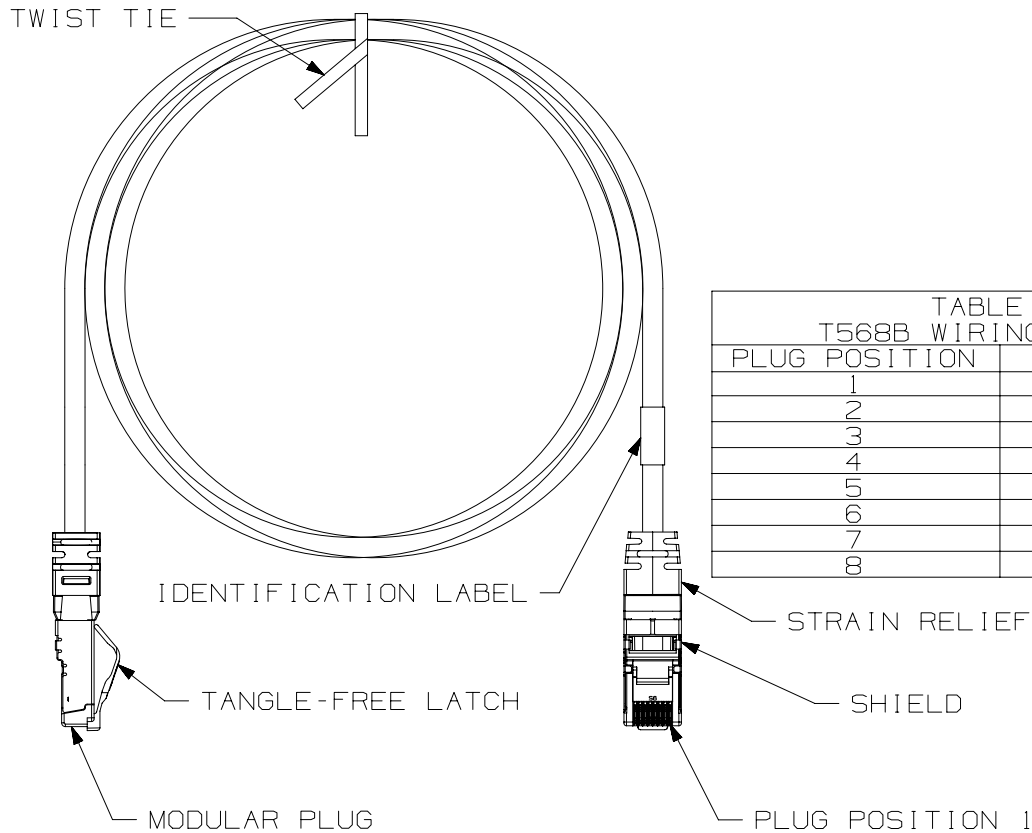


TABLE 1 T568B WIRING SCHEME	
PLUG POSITION	CABLE WIRE
1	WHITE/ORANGE
2	ORANGE
3	WHITE/GREEN
4	BLUE
5	WHITE/BLUE
6	GREEN
7	WHITE/BROWN
8	BROWN

TABLE 2 CABLE COLOR OPTIONS	
CABLE COLORS	** = COLOR
TEAL	TL
BLACK	BL
RED	RD
YELLOW	YL
GRAY	GY
BLUE	BU

- NOTES:
- **1. SEE CURRENT CATALOG FOR VARIOUS APPLICATIONS.
 2. SEE CATALOG FOR A COMPLETE LIST OF PARTS APPLICABLE FOR USE WITH THIS PART.
 3. TERMINATED WITH (8 POSITION) SHIELDED MODULAR PLUGS AT BOTH ENDS PER T568B.
 4. CONSTRUCTED WITH 24 AWG STRANDED CAT 5E FULLY SHIELDED TWISTED PAIR TYPE CMX OUTDOOR-CM SF/UTP PATCH CABLE.
 5. CABLE JACKET DIAMETER IS 0.285 IN (7.24MM) NOMINAL
 6. MATERIALS:
 - PLUG: POLYCARBONATE
 - PLUG SHIELD: PLATED CARTRIDGE BRASS
 - CABLE SHIELD: ALUMINUM
 - BOOT: TPE

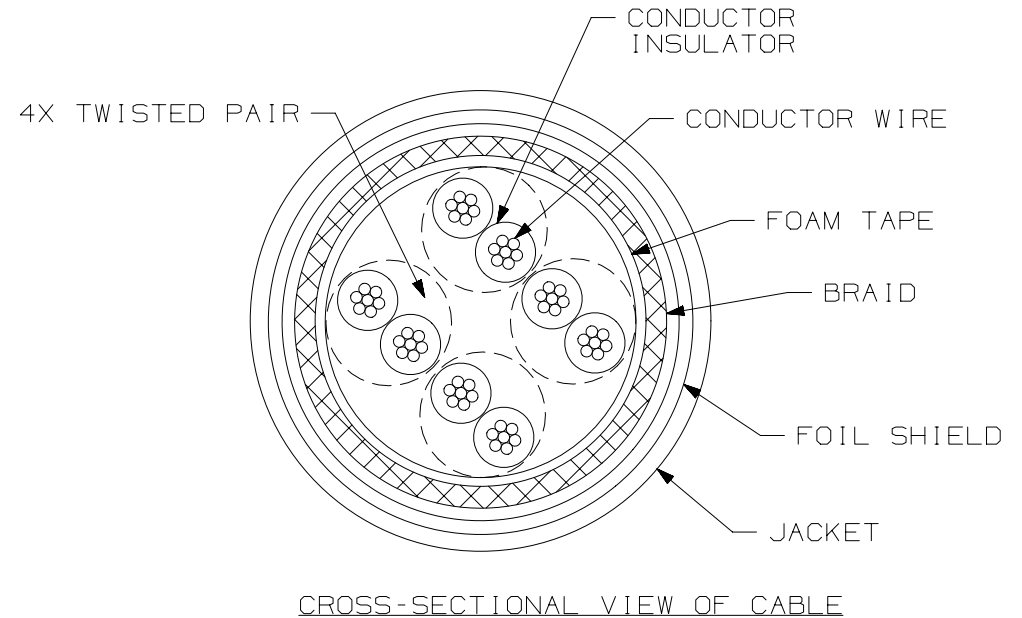
SEE SHEET 2 FOR PATCH CORD LENGTHS AND PART NUMBERS

TITLE					
INDUSTRIAL ETHERNET CAT5E SHIELDED PATCH CORD (600V RATED) WITH RJ45 CONNECTIVITY					
CUSTOMER DRAWING					
ITEM REVISION NAME	13M438AG/03				
DATASET FILE NAME	13M438AG_DC02/03A				
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: IN [mm]					
.x ± .1 [2.54] .xxx ± .005 [.127]					
.xx ± .01 [.25] ANGLES ± 5 °					
THIRD ANGLE PROJECTION					
DRAWING NUMBER: 13M438AG-02					
DRAWN BY	DATE	CHK	SCALE	SHT 1 OF 2	SIZE
BJN	1-16-14	DCS	NONE		A

THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

INDUSTRIAL ETHERNET CAT5E SHIELDED PATCH CORD
(600V RATED) WITH RJ45 CONNECTIVITY

TABLE 3 PANDUIT PART NUMBERS	
PART NUMBER	MIN. CABLE LENGTH
ISTPHCH0.3M**	0.3 METERS
ISTPHCH0.6M**	0.6 METERS
ISTPHCH1M**	1 METER
ISTPHCH1.5M**	1.5 METER
ISTPHCH2M**	2 METERS
ISTPHCH2.5M**	2.5 METERS
ISTPHCH3M**	3 METERS
ISTPHCH3.5M**	3.5 METERS
ISTPHCH4M**	4 METERS
ISTPHCH4.5M**	4.5 METERS
ISTPHCH5M**	5 METERS
ISTPHCH7M**	7 METERS
ISTPHCH10M**	10 METERS
ISTPHCH15M**	15 METERS
ISTPHCH20M**	20 METERS
ISTPHCH25M**	25 METERS
ISTPHCH40M**	40 METERS



TITLE	
INDUSTRIAL ETHERNET CAT5E SHIELDED PATCH CORD (600V RATED) WITH RJ45 CONNECTIVITY	
CUSTOMER DRAWING	
ITEM REVISION NAME	13M438AG/03
DATASET FILE NAME	13M438AG-DC02/03A
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: IN [mm]	
.x ± .1 [2.54] .xxx ± .005 [.127]	
.xx ± .01 [.25] ANGLES ± 5 °	
THIRD ANGLE PROJECTION	
DRAWING NUMBER: 13M438AG-02	
DRAWN BY	DATE
BJN	1-16-14
CHK	DCS
SCALE	NONE
SHT 2 OF 2	
SIZE A	

06	10-11-17	JBO	NWW	MARK	SEE SHEET 1 FOR REVISION CONTROL	13M438AG-02
REV	DATE	BY	CHK	APR	DESCRIPTION	ECN

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