

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

NOTES:

- \*\*1. SEE CURRENT CATALOG FOR VARIOUS APPLICATIONS AND TO INDICATE COLOR AND OR PACKAGE QUANTITY.
- 2. SEE CATALOG FOR A COMPLETE LIST OF PARTS APPLICABLE FOR USE WITH THIS PART.
- 3. TERMINATED WITH (8 POSITION) MODULAR PLUGS AT BOTH ENDS PER T568B.
- B** 4. CONSTRUCTED WITH STRANDED CAT6 UTP 24AWG CM PATCH CABLE
- 5. MATERIALS:  
 PLUG: POLYCARBONATE  
 BOOT: CLEAR PVC
- H** 6. NOMINAL CABLE JACKET DIAMETER IS 0.235 IN (5.97MM)



PLUG POSITION:


- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8

- CABLE WIRE:
- WHITE/ORANGE
  - ORANGE
  - WHITE/GREEN
  - BLUE
  - WHITE/BLUE
  - GREEN
  - WHITE/BROWN
  - BROWN

T568B WIRING SCHEME

CABLE COLORS **	= COLOR
OFF WHITE	--
BLACK	BL
BLUE	BU
RED	RD
YELLOW	YL
GREEN	GR
ORANGE	OR
VIOLET	VL

SEE SHEET 2 FOR  
 PATCH CORD LENGTHS  
 AND PART NUMBERS

MODEL FILENAME MO1185AC/06		SIZE <b>A</b>
DRAWING FILENAME MO2479NV_DC360/00C		
TITLE <b>F</b> TX6 PLUS UTP PATCH CORDS (CM) CUSTOMER DRAWING		
 <b>PANDUIT</b> <sup>R</sup> CORP. TINLEY PARK, IL 60477		I.I. NUMBER
ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN INCHES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED. DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: (.X) ± (.XXX) ± (.XX) ± ANGLES ±		PRODUCT SPEC
THIRD ANGLE PROJECTION		WORK INSTRUCTION
DRAWN BY NER		SCALE NONE
DATE 3-28-06		PART NO. UTPSPXX** (Y) <b>1</b>
CHK'D WJC		DRAWING NO. 02479-360 SHEET 1 OF 2


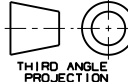
REV	DATE	BY	CHK	DESCRIPTION	ECN	R	CUST	SUP	OTH
2	5-14-10	BJN		K. ADDED TANGLE-FREE LATCH J. ADDED IDENTIFICATION LABEL H. ADDED NEW NOTE 6 I. ADDED (I) TO P/N	02479-360				
1	4-23-07	BJN	EJH	G. ADDED STRAIN RELIEF BOOT F. TX6 PLUS UTP WAS TX-6™ PLUS CATEGORY 6 E. ADDED MODULAR PLUG C. ADDED COLOR TABLE D. ADDED CABLE LG A. ADDED SH2 B. ADDED NOTES 3-5	02479-360		REGA		
R	3-28-06	NER	WJC	RELEASED TO PRODUCTION	02479-360		RMD		

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

TX6 PLUS UTP PATCH CORDS

PANDUIT PART NUMBER	MIN. CABLE LENGTH	PANDUIT PART NUMBER	MIN. CABLE LENGTH
UTPSP1**Y	1 FT.	UTPSP0.5M**Y	0.5 METER
UTPSP2**Y	2 FT.	UTPSP1M**Y	1 METER
UTPSP3**Y	3 FT.	UTPSP1.5M**Y	1.5 METER
UTPSP4**Y	4 FT.	UTPSP2M**Y	2 METERS
UTPSP5**Y	5 FT.	UTPSP2.5M**Y	2.5 METERS
UTPSP6**Y	6 FT.	UTPSP3M**Y	3 METERS
UTPSP7**Y	7 FT.	UTPSP4M**Y	4 METERS
UTPSP8**Y	8 FT.	UTPSP5M**Y	5 METERS
UTPSP9**Y	9 FT.	UTPSP6M**Y	6 METERS
UTPSP10**Y	10 FT.	UTPSP7M**Y	7 METERS
UTPSP11**Y	11 FT.	UTPSP8M**Y	8 METERS
UTPSP12**Y	12 FT.	UTPSP9M**Y	9 METERS
UTPSP13**Y	13 FT.	UTPSP10M**Y	10 METERS
UTPSP14**Y	14 FT.	UTPSP15M**Y	15 METERS
UTPSP15**Y	15 FT.	UTPSP20M**Y	20 METERS
UTPSP16**Y	16 FT.	UTPSP25M**Y	25 METERS
UTPSP17**Y	17 FT.	UTPSP30M**Y	30 METERS
UTPSP18**Y	18 FT.	UTPSP35M**Y	35 METERS
UTPSP19**Y	19 FT.	UTPSP40M**Y	40 METERS
UTPSP20**Y	20 FT.		
UTPSP25**Y	25 FT.		
UTPSP30**Y	30 FT.		
UTPSP35**Y	35 FT.		
UTPSP40**Y	40 FT.		



MODEL FILENAME MO1185AC/06		SIZE A
DRAWING FILENAME MO2479NV_DC360/00C		
TITLE TX6 PLUS UTP PATCH CORDS (CM) CUSTOMER DRAWING		
 <b>PANDUIT</b> <sup>R</sup> CORP. TINLEY PARK, IL 60477		I.I. NUMBER
		PRODUCT SPEC
 THIRD ANGLE PROJECTION		WORK INSTRUCTION
ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN INCHES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED. DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: (.X) ± (.XXX) ± (.XX) ± ANGLES ±		SCALE NONE
DRAWN BY NER	REVIEW DRAWING NUMBERS	PART NO. UTPSPXX** (Y) 1
DATE 3-28-06		DRAWING NO. 02479-360
CHK'D WJC		SHEET 2 OF 2

2	5-13-10	BJN		SEE SHEET 1 FOR REVISIONS	02479-360				
REV	DATE	BY	CHK	DESCRIPTION	ECN	R	CUST	SUP	OTH

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А