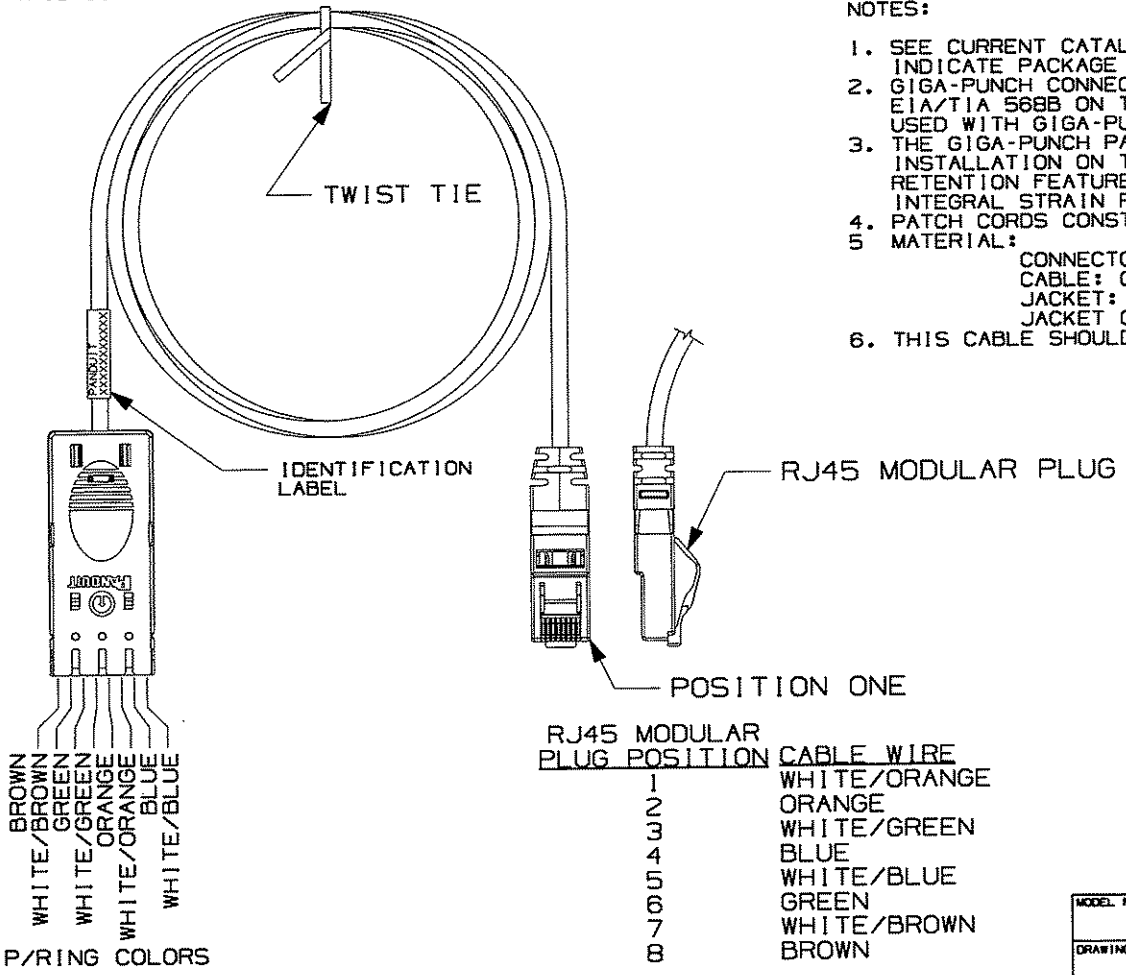
THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.



NOTES:

1. SEE CURRENT CATALOG FOR VARIOUS APPLICATIONS AND TO INDICATE PACKAGE QUANTITY.
2. GIGA-PUNCH CONNECTOR ON ONE END AND AN RJ45 MODULAR PLUG WIRED TO EIA/TIA 568B ON THE OTHER END. PATCH CORDS CAN BE USED WITH GIGA-PUNCH FOUR-PAIR CONNECTING BLOCKS.
3. THE GIGA-PUNCH PATCH CORD IS POLARIZED TO PREVENT REVERSE INSTALLATION ON THE CONNECTOR BLOCK, INCORPORATES A CABLE JACKET RETENTION FEATURE WHICH MINIMIZES WIRE UNTWISTING, AND HAS AN INTEGRAL STRAIN RELIEF.
4. PATCH CORDS CONSTRUCTED USING UL OR ETL VERIFIED CABLE.
5. MATERIAL:
   CONNECTOR: POLYCARBONATE
   CABLE: CAT6, 24 AWG STRANDED-TIN/COPPER
   JACKET: PVC
   JACKET COLOR: WHITE
6. THIS CABLE SHOULD ONLY BE USED IN INTERCONNECT APPLICATIONS.

RJ45 MODULAR PLUG POSITION	CABLE WIRE
1	WHITE/ORANGE
2	ORANGE
3	WHITE/GREEN
4	BLUE
5	WHITE/BLUE
6	GREEN
7	WHITE/BROWN
8	BROWN

PANDUIT PART NUMBER	MIN. CABLE LENGTH	WEIGHT
GPPC4IG3BY	3 FT.	.91 LB/10 PCS (411 g/10 PCS)
GPPC4IG5BY	5 FT.	1.34 LB/10 PCS (607 g/10 PCS)
GPPC4IG7BY	7 FT.	1.85 LB/10 PCS (838 g/10 PCS)
GPPC4IG9BY	9 FT.	2.30 LB/10 PCS (1041 g/10 PCS)
GPPC4IG14BY	14 FT.	3.42 LB/10 PCS (1550 g/10 PCS)
GPPC4IG20BY	20 FT.	4.79 LB/10 PCS (2172 g/10 PCS)
GPPC4IG1MBY	1 METER	.97 LB/10 PCS (439 g/10 PCS)
GPPC4IG2MBY	2 METERS	1.71 LB/10 PCS (775 g/10 PCS)
GPPC4IG3MBY	3 METERS	2.45 LB/10 PCS (1111 g/10 PCS)
GPPC4IG5MBY	5 METERS	3.93 LB/10 PCS (1783 g/10 PCS)

REV	DATE	BY	CHK	DESCRIPTION	ECN - R	CUST	SUP	OTH
R	3-20-06	NER	NR	RELEASED FOR PRODUCTION	02479-258			

MODEL FILENAME

DRAWING FILENAME: M02479JV_DC258_00A.PRT

SIZE: A

TITLE: GIGA-PUNCH TO RJ45 EIA/TIA 568B PATCHCORD CUSTOMER DRAWING

PANDUIT™ CORP.
TINLEY PARK, ILL 60477

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN INCHES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
DIMENSIONAL TOLERANCES ARE:
[.X] ± [.XXX] ±.010[.3]
[.XX] ±.03[.8] ANGLES ±

DRAWN BY: NER
DATE: 3-20-06
CHK: RJC

REVIEW DRAWING NUMBERS/MAT'L: SEE NOTES

I.I. NUMBER
PRODUCT SPEC
WORK INSTRUCTION
SCALE: NONE
PART NO.: GPPC4IG**BY
DRAWING NO.: 02479-258

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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»**.

AVIC 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).

FORSTAR®

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