

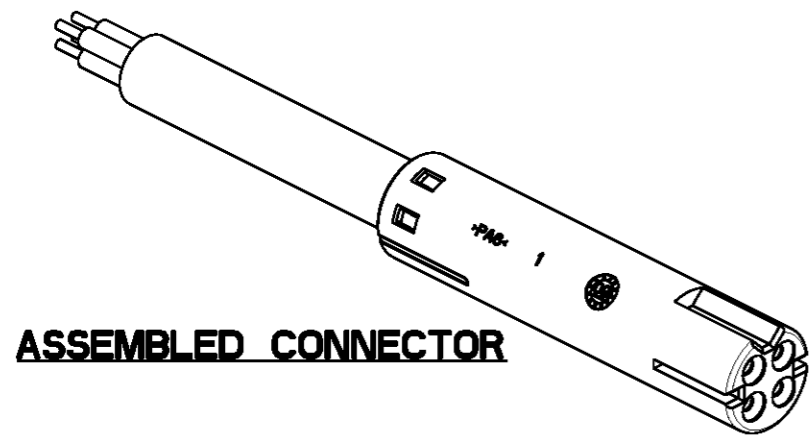
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2008  
 © COPYRIGHT 2008 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		A	FIRST ISSUE	12SEP2008	D.C. G.T.
		A8	REVISED: DRAWING FOR EUROPE VERSIONS	08APR2010	D.C. G.T.
		A9	REVISED: CHANGED SALES CONDITIONS	30AUG2010	D.C. G.T.
		B	RELEASED FOR PRODUCTION	30NOV2010	D.C. G.T.

CABLE LiYY 4x0,34mm<sup>2</sup>  
 (INSULATION DIAMETER 4.9±0.1mm)

**MOUNTING OVERVIEW**

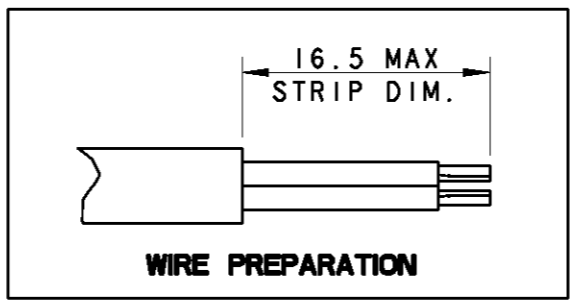
CONTACTS MUST BE MOUNTED ON THE POSITIONER BEFORE TO INSERT THEM INTO THE HOUSING. MOUNTING SHALL BE ACCORDING TO THE TYCO ELECTRONICS APPLICATION SPEC. 114-20147.



**ASSEMBLED CONNECTOR**

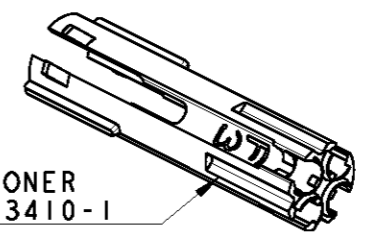
VOLTAGE: < 30V r.m.s. (42V PEAK)  
 MAXIMUM CURRENT: 2A PER WAY (FULL LOADED)

N°4 RECEPTACLE CONTACTS  
 P/N 166051-1

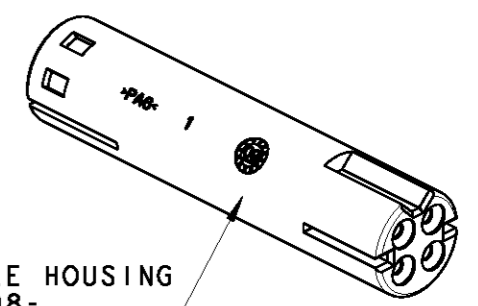


**WIRE PREPARATION**

POSITIONER  
 P/N 293410-1

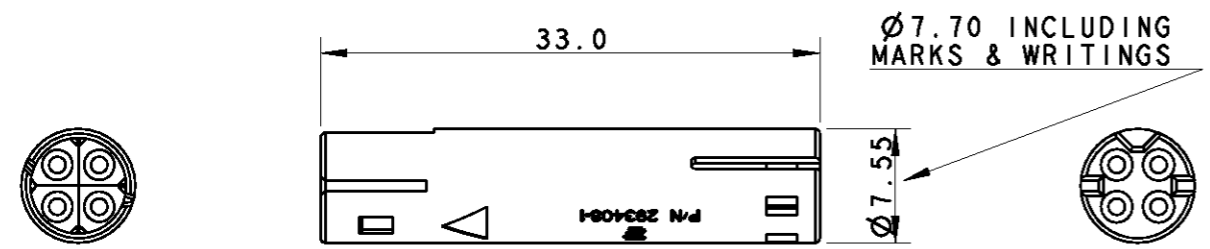


RECEPTACLE HOUSING  
 P/N 293408-...



THE PRESENTED PRODUCT / DESIGN WILL BE RELEASED FOR THE MANUFACTURING OF THE NECESSARY PRODUCTION TOOLS HEREBY. FURTHER CHANGES HAS TO BE PAID BY CUSTOMER.  
 DATE, SIGN OF THE CUSTOMER

RECEPTACLE HOUSING (N° 3 VERSIONS):  
 - P/N 293408-1 (REV. B) IN WHITE COLOUR  
 - P/N 293408-2 (REV. B) IN BLACK COLOUR  
 - P/N 293408-3 (REV. B) IN GRAY COLOUR



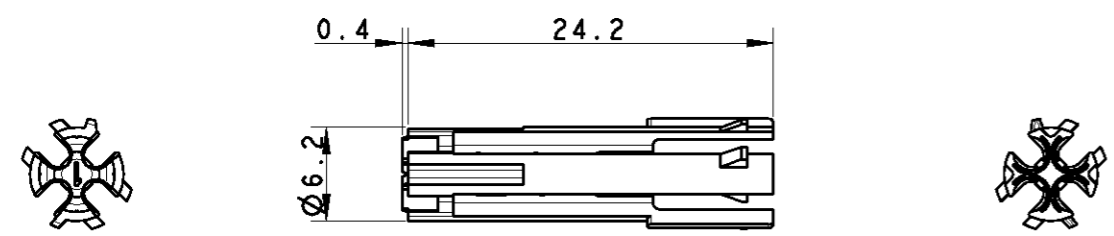
KEYING POLARIZATION FOR  
 P/N 293408-1 (WHITE VERSIONS)  
 AND FOR  
 P/N 293408-2 (BLACK VERSIONS)

KEYING POLARIZATION FOR  
 P/N 293408-3 (GRAY VERSIONS)

PACKAGING: N° 1500 PCS INTO CARTON BOX,  
 ACCORDING TO PACKAGING SPEC. 107-20289.

REC. HOUSING P/N	POSITIONER P/N	PART NUMBER (KIT)	REV.
293408-3	293410-1	293411-3 (GRAY VERSION)	B
293408-2	293410-1	293411-2 (BLACK VERSION)	B
293408-1	293410-1	293411-1 (WHITE VERSION)	B

POSITIONER (N°1 VERSION):  
 - P/N 293410-1 (REV. B) IN BLACK COLOUR



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR TYCO ELECTRONICS CORPORATION IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
mm	0 PLC ±0.5 1 PLC ±0.3 2 PLC ±0.2 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±
MATERIAL	FINISH
PLASTIC PARTS: PA, ACC. TO GLOW WIRE 750°C NO FLAME	-

DWN	12SEP2008
CHK	12SEP2008
APVD	12SEP2008
PRODUCT SPEC	108-20293
APPLICATION SPEC	114-20147
WEIGHT	-
CUSTOMER DRAWING	

Tyco Electronics AMP Italia S.r.l. C.so F.lli Cervi, 15 - Collegno (TO)	
NAME	
4 POS. LOW VOLTAGE, FREE HANGING, FEMALE CONNECTOR FOR EUROPE MARKET	
SIZE	RESTRICTED TO
A3	-
CAGE CODE	DRAWING NO
00779	C-293411
SCALE	SHEET OF REV
2:1	1 OF 1 B

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