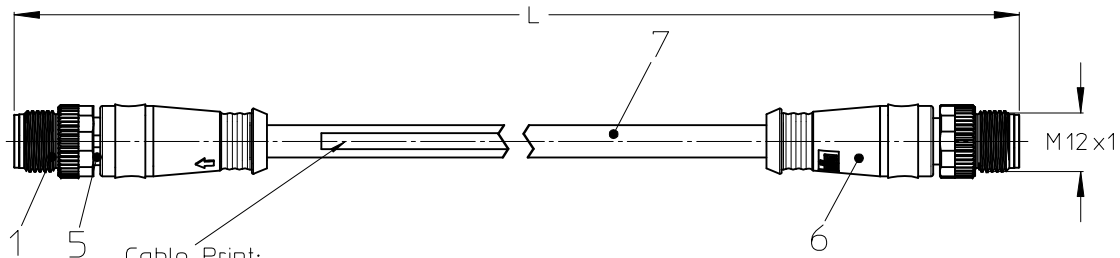


SEE DETAIL-1



Cable Print:

<MOLEX ETHERNET CABLE CAT 6_A 4x2x26> <material no.> <datecode>

Technical Data:

M12 CAT6 8p Cordset AWG26 straight blue
inline 360° shielded.

Poles: 8
Max. Voltage: 48V
Max Current: 0,5A
Contact resistance: <5m Ohm
Insulation withstand: >100M Ohm
Protection: IP67
Temperature range: -40°C to 70°C
Transmission characteristics
(category): CAT6_A

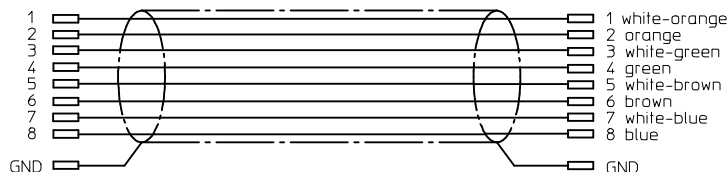
Product Specification see: PS-120341-001

Packaging:

The cordsets delivered packed into Carton.

Wiring Diagram

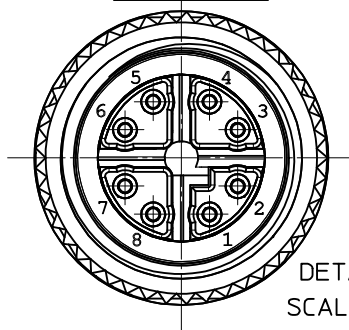
Conection: INLINE



Connector pin assigment

Plug M12 CAT6_A

pin side view



DETAIL-1
SCALE 4:1

arrow shows coding

coding

Material Number	Length L [m]
1203410312	0,25
1203410300	0,50
1203410301	1
1203410313	1,50
1203410302	2
1203410303	3
1203410304	4
1203410305	5
1203410306	10
1203410307	15
1203410308	20
1203410309	30
1203410310	40

7	CABLE	PUR	BLUE
6	OVERMOULDED	PUR	BLACK
5	SHIELDING SHELL	ZINC DIE-CAST	NICKEL PLATED
4	SHIELDING CROSS	ZINC DIE-CAST	NICKEL PLATED
3	CONTACT	BRASS	GOLD OVER NICKEL
2	INSERT	PA	BLACK
1	COUPLING NUT	BRASS	NICKEL PLATED
POS	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH

ENTER DESCRIPTION
EC NO: IPG2015-0037
DRW:RSCHIEBER 2014/07/07
CHKD:ZISMAYILOV 2014/07/07
APPR:RSILLER 2014/07/15

QUALITY
SYMBOLS
▽=0
▽=0

GENERAL TOLERANCES
(UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± ---
2 PLACES	± 0.05	± ---
1 PLACE	± 0.30	± ---
0 PLACE	± 0.50	± ---

ANGULAR ±1.0°
DRAFT WHERE APPLICABLE
MUST REMAIN
WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE
MM ONLY

DRAWN BY	DATE
NSTAUDIGEL	10.09.09
CHECKED BY	DATE
RSILLER	09.10.09
APPROVED BY	DATE
FPACHER	2010/05/27

MATERIAL NO.
SEE TABLE

SCALE
1:1

TITLE

CSE M12 CAT6A 8P XC
MA STR PUR XM
DE SHLD BU

DOCUMENT NO.
SD-120341-300

SHEET NO.
1 OF 1

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX
INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

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