

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

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

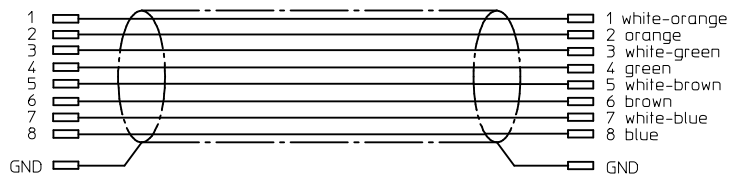
Poles: 8
 Max. Voltage: 48V
 Max Current: 0,5A
 Contact resistance: <5m Ohm
 Insulation withstand: >100M Ohm
 Protection: IP67
 Temperature range: -40°C to 70°C
 Transmission characteristics (category): CAT6_A

Product Specification see: PS-120341-001

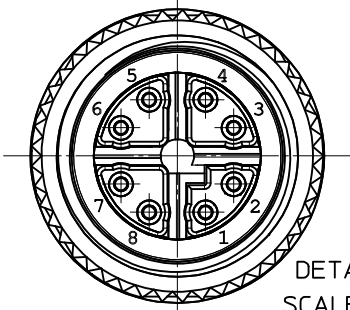
Packaging:
 The cordsets delivered packed into Carton.

| 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 |

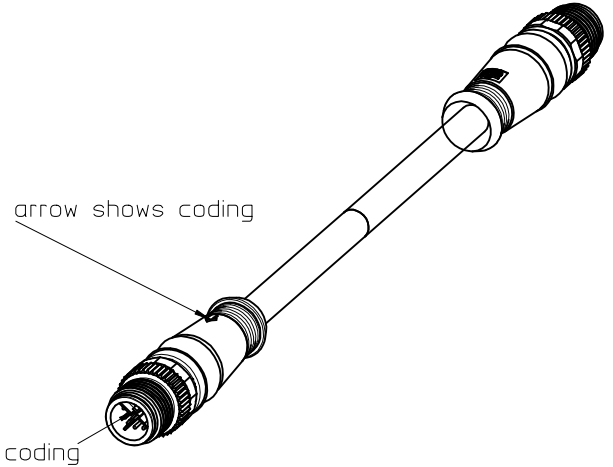
Wiring Diagram
 Conection: INLINE



Connector pin assigment
 Plug M12 CAT6_A
 pin side view



DETAIL-1
 SCALE 4:1



| | | | |
|-----|-----------------|---------------|------------------|
| 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 DR:WARSCHIEBER 2014/07/07 CHK:DZISMAYILOV 2014/07/07 APPR:RSILLER 2014/07/15 | QUALITY SYMBOLS ▽=0 ◻=0 | GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) | | DIMENSION STYLE MM ONLY | | SCALE 1:1 | DESIGN UNITS METRIC | THIRD ANGLE PROJECTION | | | |
| | | 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± --- 2 PLACES ± 0.05 ± --- 1 PLACE ± 0.30 ± --- 0 PLACE ± 0.50 ± --- | mm INCH ± --- ± --- ± 0.05 ± --- ± 0.30 ± --- ± 0.50 ± --- | DRAWN BY NSTAUDIGEL | DATE 10.09.09 | TITLE CSE M12 CAT6A 8P XC MA STR PUR XM DE SHLD BU | | | | | |
| | | ANGULAR ± 1.0° | | CHECKED BY RSILLER | DATE 09.10.09 | APPROVED BY FPACHER 2010/05/27 | | | | | |
| | | DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS | | MATERIAL NO. SEE TABLE | | DOCUMENT NO. SD-120341-300 | | SHEET NO. 1 OF 1 | | | |



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.