



Pushing Performance

# HARTING M12 EZ Connectors



## A-Coded & D-Coded Overmolded Cable Assemblies

Now available from HARTING, A-Coded and D-Coded overmolded cable assemblies with a twist! A new,  $\frac{1}{8}$ -turn locking mechanism.

- IP 67 M12 connectors with EZ feature to decrease installation time
- A-coded and D-coded cable assemblies in standard industrial Ethernet configurations
- Standard cable lengths in stock
- $\frac{1}{8}$ -turn positively mates and locks the connectors
- HARTING's innovative locking mechanism maintains 100% compatibility with standard screw type M12 connectors as well
- Audible click provides secure locking indication
- Cable assemblies UL approved
- Single and double ended assemblies in standard lengths available from stock at HARTING, Inc. of North America

# HARTING M12 EZ A-Coded & D-Coded Overmolded Cable Assemblies

## General Description

HARTING M12 EZ A-coded and D-coded overmolded cable assemblies

Part Numbers	Description	Reference Figure
73000005653 0010	A-code, single-ended, female, 1-meter	1
73000005653 0020	A-code, single-ended, female, 2-meter	1
73000005653 0030	A-code, single-ended, female, 3-meter	1
73000005653 0050	A-code, single-ended, female, 5-meter	1
73000005653 0100	A-code, single-ended, female, 10-meter	1
73000005649 0010	A-code, double-ended, female/male, 1-meter	2
73000005649 0020	A-code, double-ended, female/male, 2-meter	2
73000005649 0030	A-code, double-ended, female/male, 3-meter	2
73000005649 0050	A-code, double-ended, female/male, 5-meter	2
73000005649 0100	A-code, double-ended, female/male, 10-meter	2
73000005649 0150	A-code, double-ended, female/male, 15-meter	2
73000005643 0010	D-code, single-ended, male, 1-meter	3
73000005643 0020	D-code, single-ended, male, 2-meter	3
73000005643 0030	D-code, single-ended, male, 3-meter	3
73000005643 0050	D-code, single-ended, male, 5-meter	3
73000005643 0100	D-code, single-ended, male, 10-meter	3
73000005644 0010	D-code, double-ended, male/male, 1-meter	4
73000005644 0020	D-code, double-ended, male/male, 2-meter	4
73000005644 0030	D-code, double-ended, male/male, 3-meter	4
73000005644 0050	D-code, double-ended, male/male, 5-meter	4
73000005644 0100	D-code, double-ended, male/male, 10-meter	4
73000005644 0150	D-code, double-ended, male/male, 15-meter	4



Pin Number	A-Code Color	D-Code Color
1	Brown	Yellow
2	White	White
3	Blue	Orange
4	Black	Blue

Figure 1

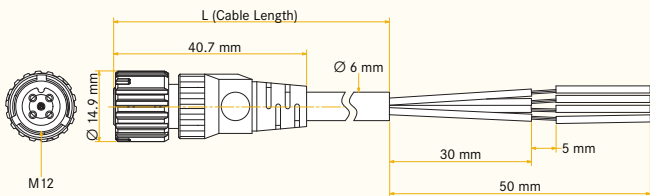


Figure 2

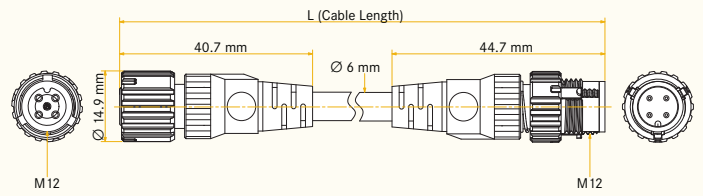


Figure 3

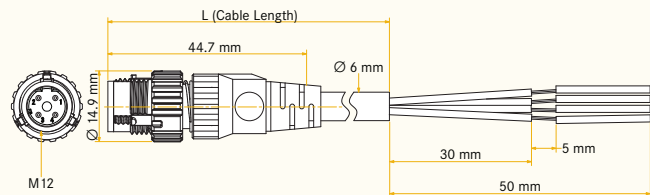
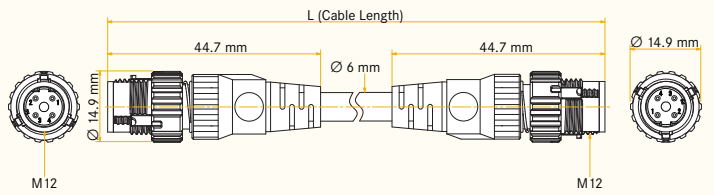


Figure 4



7300000460 0111



Pushing Performance



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](mailto:org@eplast1.ru)

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