



# Double-Ended Cordsets

## Single Keyway M12

#22 AWG yellow PVC cables with or without braid – DC color code  
 Oil-resistant PVC jacket for all types of heavy-duty industrial environments  
 Highly reliable low-resistance contact design with gold/palladium nickel plating

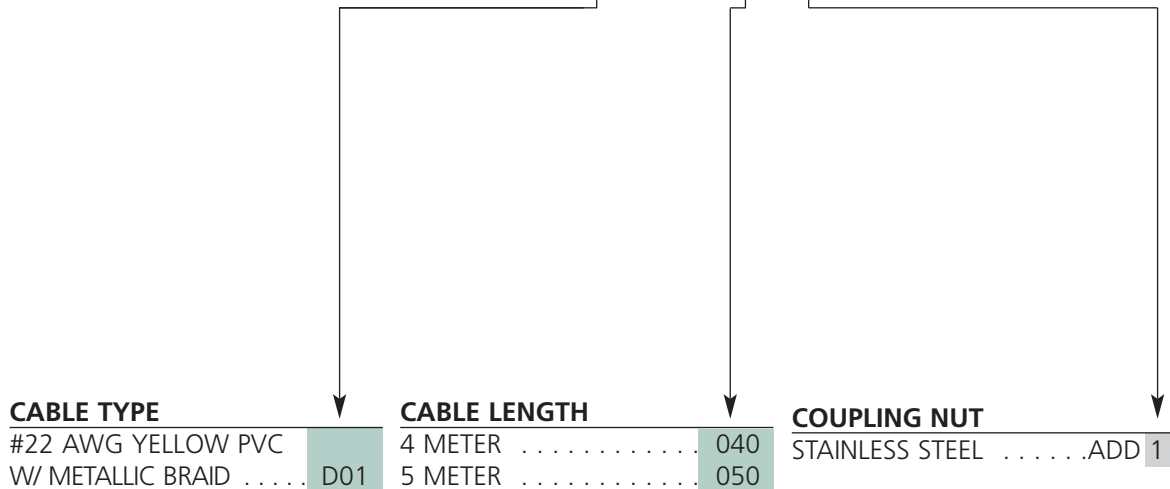
	3P	4P	5P
FEMALE FACE VIEW			
COLOR CODE	1- brown 2- not used 3- blue 4- black 5- not used	1- brown 2- white 3- blue 4- black 5- not used	1- brown 2- white 3- blue 4- black 5- gray
VOLTAGE	250V AC/DC	250V AC/DC	250V AC/DC
CURRENT	4A	4A	4A
CONDUCTOR	#22-3	#22-4	#22-5

FEMALE/MALE	FIG	DOUBLE-ENDED CORDSETS WITH #22 AWG PVC CABLE WITHOUT BRAID 2 METERS LONG		
STRAIGHT/STRAIGHT	1	883030A09M020	884030A09M020	885030A09M020
90°/STRAIGHT	2	883031A09M020	884031A09M020	885031A09M020
STRAIGHT/90°	3	883032A09M020	884032A09M020	885032A09M020
90°/90°	4	883033A09M020	884033A09M020	885033A09M020

### CATALOG OPTIONS

Use the following chart to modify your part's specifications

**883030A09M0201**

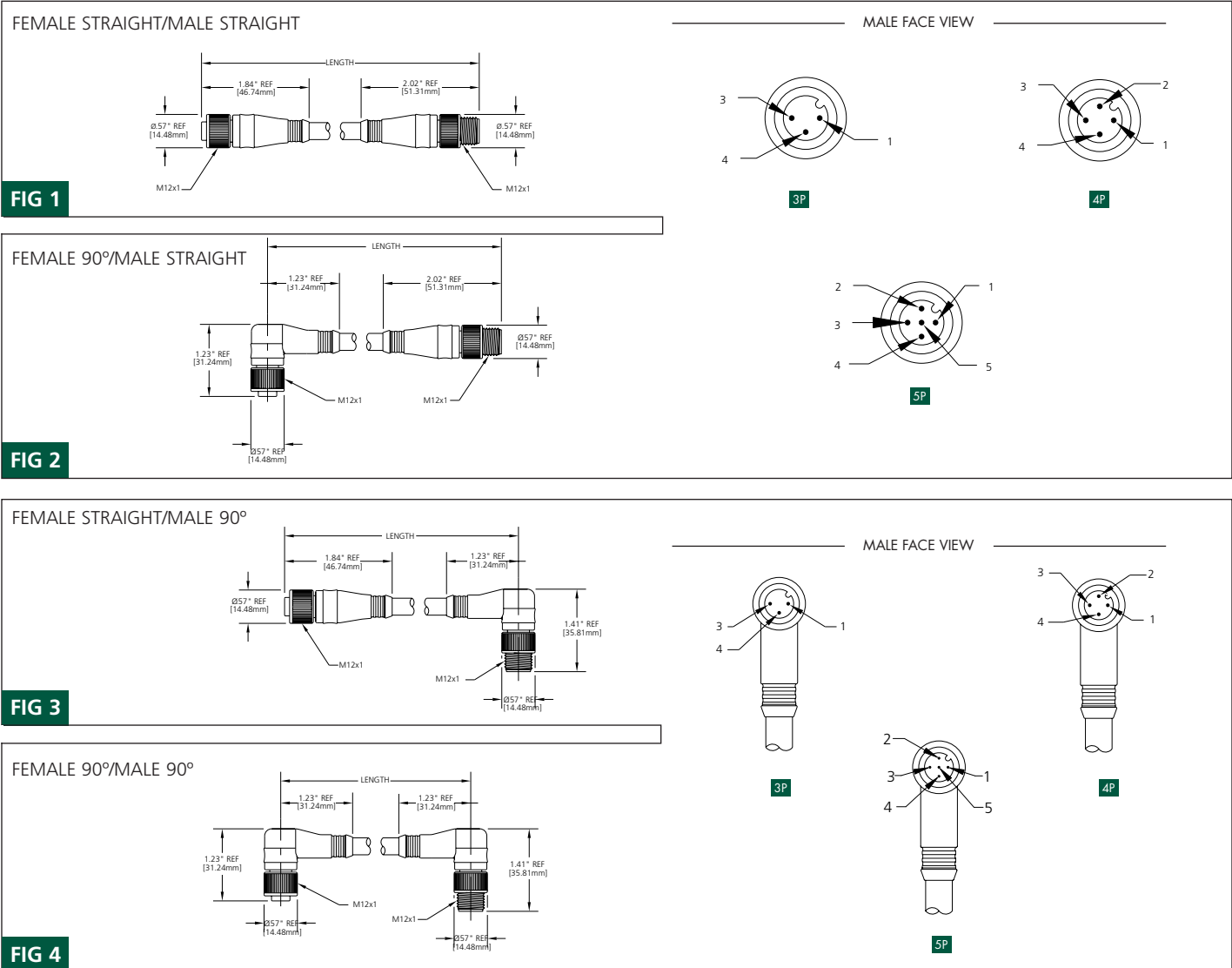


# Specifications



- MECHANICAL**  
 CONNECTOR FACE: NYLON 6/6  
 MOLDED BODY: PVC  
 O-RING: NITRILE RUBBER  
 COUPLING NUT: ZINC DIECAST W/ BLACK EPOXY COAT, OPTIONAL STAINLESS STEEL TYPE 303
- CABLE: YELLOW #22 AWG PVC JACKET AND PVC CONDUCTOR INSULATION OVER 26 X #36 COPPER STRANDING, 300V, UL STYLE 2661, CSA I/II A/B, OPTIONAL 80% METALLIC BRAID
- OUTSIDE DIAMETER: WITHOUT BRAID WITH BRAID  
 3P - .18" (4.6mm) 3P - .23" (5.8mm)  
 4P - .20" (5.1mm) 4P - .25" (6.4mm)  
 5P - .23" (5.8mm) 5P - .26" (6.6mm)
- ELECTRICAL**  
 VOLTAGE RATING: 250 V AC/DC  
 AMPERAGE: 3P - 4A  
 4P - 4A  
 5P - 4A
- ENVIRONMENTAL**  
 PROTECTION: IP 68, NEMA 6P  
 AMBIENT OPERATING TEMP: -4° TO 221° F (-20° TO 105° C)
- CERTIFICATIONS**  
 UL: UL LISTED, FILE NO. E152210  
 CSA: CSA CERTIFIED, FILE NO. LR6837

## CONNECTOR DIMENSIONS





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.