

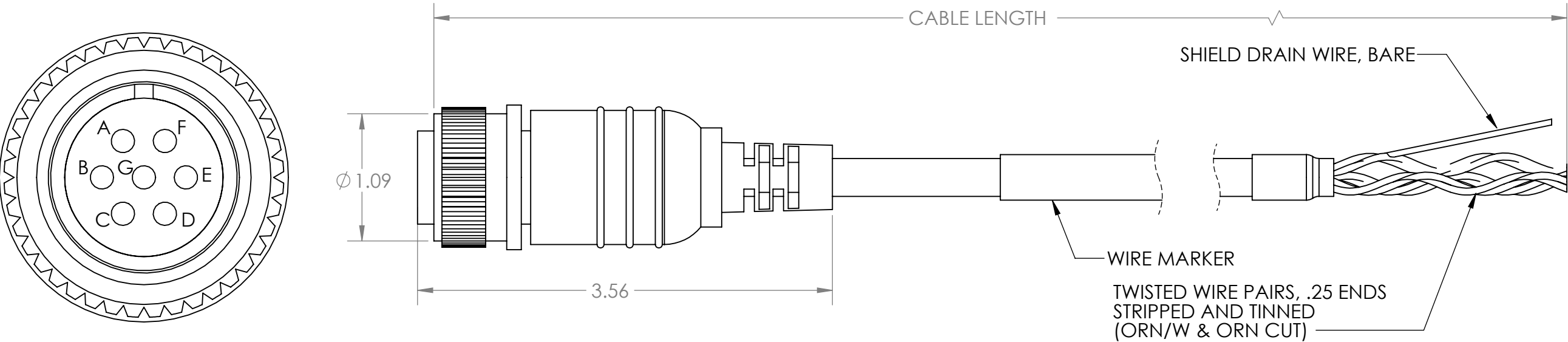
4

3

2

1

ZONE	REV.	REVISION DESCRIPTION	ECN NO.	DATE
	.	.	.	.



TWISTED PAIR	COLOR	PIN	WIRE GAGE
PAIR 1	YELLOW	A	AWG 24
	W/YELLOW	C	
PAIR 2	BLUE	B	
	W/BLUE	E	AWG 22
PAIR 4	RED	D	
	BLACK	F	-
-	N/C	G	

APPLICATION NOTES;
1. FOR USE WITH SINGLE ENDED OUTPUT ENCODERS (AB, ABZ), AND DIFFERENTIAL OUTPUT ENCODERS WITH NO INDEX (ABC).
2. CABLE SHIELD IS NOT CONNECTED AT CONNECTOR. SHIELD CONNECTION MAY BE REQUIRED AT CONTROLLER END FOR SAFETY AND NOISE IMMUNITY.

PART NO.	CABLE LENGTH +5%/-0
31186-1610	10 FT
31186-1620	20 FT
31186-1630	30 FT
31186-1650	50 FT

- NOTES (UNLESS OTHERWISE INDICATED)
- MAT'L: MS3106F16S-1S INLINE PLUG (OR EQUIV.), 37048-003 CABLE, BLACK POLYURETHANE OVERMOLD
 - OPERATING TEMP -40 TO +80°C
 - STANDARD BEI (SENSATA), PINOUT/WIRE COLOR

UNCONTROLLED COPY

FIRST ISSUE DATE: 04/04/19
DRAWN: DRC
APPROVED: MFB
DATE: 04/04/19

ECN:

DATE:

MATERIAL:

SENSATA TECHNOLOGIES PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL. NEITHER THIS PRINT NOR THE INFORMATION CONTAINED HEREON IS TO BE USED AGAINST THE INTERESTS OF SENSATA TECHNOLOGIES OR AGAINST THE INTERESTS OF ANY OF ITS AFFILIATED COMPANIES OR WHOLLY OWNED SUBSIDIARIES.

INTERPRET DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5-2009. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES[MILLIMETERS] AND ARE INTENDED AS NOMINAL SEE PRODUCT SPECIFICATIONS FOR MORE DETAILS.

DO NOT SCALE DRAWING

THIRD ANGLE PROJECTION

BEI SENSORS

1461 LAWRENCE DRIVE

THOUSAND OAKS, CA 93120

TITLE

M16 CONNECTOR AND CABLE ASSEMBLY

SIZE

B

DWG NO.

09911-002

REV.

.

SCALE

1:1

SOLIDWORKS

SHEET 1 OF 1

4

3

2

1

DEVICE: PROJECT:



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.