

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

MARCH 2006

LOC

DIST

REVISIONS

© COPYRIGHT 2006 By -

ALL RIGHTS RESERVED.

P

LTR

DESCRIPTION

DATE

DWN

APVD

C2

REVISED PER ECO-11-005294

02APR11

RK

HMR

NOTES:

1. ELECTRICAL DATA:

CONTACT RESISTANCE: 10 mOhm MAX

INSULATION RESISTANCE: 100 MOhm MIN at 500VDC

CURRENT RATING: 5 AMPS

BREAKDOWN VOLTAGE: 500 VAC MIN PER MINUTE

2. ENVIRONMENTAL:

OPERATING TEMPERATURE: -20°C TO +80°C

SEALING REQUIREMENTS: IP67

3. PROD SPEC:

108-3641

4. PACKAGING:

107-3334

5. FOR TECHNICAL DATA REFER TO YOUR LOCAL TE CONNECTIVITY SALES OFFICE

6. ALL DIMENSIONS ARE NOMINAL FOR REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE STATED

PIN ASSIGNMENTS

FRONT VIEW

1

3

4

4

BLACK

3

BLUE

1

BROWN

PIN

WIRE COLOUR

Ø10.0

1

2

3

5

38.1

tyco

4

Ø5.0

'A'±'B'

10000

500 mm

M8 STRAIGHT FEMALE CONNECTOR 10.0m CABLE

1838282-5

OBSOLETE

7000

350 mm

M8 STRAIGHT FEMALE CONNECTOR 7.0m CABLE

1838282-4

5000

250 mm

M8 STRAIGHT FEMALE CONNECTOR 5.0m CABLE

1838282-3

OBSOLETE

3000

150 mm

M8 STRAIGHT FEMALE CONNECTOR 3.0m CABLE

1838282-2

2000

100 mm

M8 STRAIGHT FEMALE CONNECTOR 2.0m CABLE

1838282-1

DIM A

TOL 'B'

DESCRIPTION

PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:

mm

Ø

1

2

3

4

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± -

1 PLC ± -

2 PLC ± -

3 PLC ± -

4 PLC ± -

ANGLES ± -

FINISH

MATERIAL

-

DWN

MANJUNATH.T.N

29MAR06

CHK

F.WHEELER-KING

07AUG06

APVD

F.WHEELER-KING

07AUG06

PRODUCT SPEC

-

APPLICATION SPEC

-

WEIGHT

-

STE

TE Connectivity

NAME

M8 STRAIGHT FEMALE CONNECTOR WITH STRAIN RELIEF 3 POSITION, PVC CABLE

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A3

00779

C-1838282

-

CUSTOMER DRAWING

SCALE

NTS

SHEET

1 OF 1

REV

C2

1470-19

(3/11)



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.