

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

AUG ,2005.

© COPYRIGHT 2005

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION.

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

REVISIONS

E

B

P

LTR

DESCRIPTION

DATE

DWN

APVD

C

ECR-07-011908

16/05/07

AM

FWK

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 TYCO ELECTRONICS SALES OFFICE

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

PIN ASSIGNMENTS

FRONT VIEW

1

4

3

4

3

1

PIN

BLACK

BLUE

BROWN

WIRE COLOUR

26.9

35.0

3

2

5

1

4

14.5

tyco

1

2

3

4

5

A±B

5.0

1

2

3

4

5

1

2

3

4

5

10000

500 mm

M12 RIGHT ANGLED FEMALE CONNECTOR 10.0m CABLE

1838254-5

7000

350 mm

M12 RIGHT ANGLED FEMALE CONNECTOR 7.0m CABLE

1838254-4

5000

250 mm

M12 RIGHT ANGLED FEMALE CONNECTOR 5.0m CABLE

1838254-3

3000

150 mm

M12 RIGHT ANGLED FEMALE CONNECTOR 3.0m CABLE

1838254-2

2000

100 mm

M12 RIGHT ANGLED FEMALE CONNECTOR 2.0m CABLE

1838254-1

DIM A

TOL 'B'

DESCRIPTION

PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:

mm

0

1

2

3

4

PLC

PLC

PLC

PLC

PLC

±

±

±

±

±

—

—

—

—

—

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

±

±

±

±

±

—

—

—

—

—

MATERIAL

—

FINISH

—

DWN

H M RAGHAVENDRA

22AUG05

CHK

F.WHEELER-KING

15DEC05

APVD

F.WHEELER-KING

15DEC05

PRODUCT SPEC

—

APPLICATION SPEC

—

WEIGHT

—

tyco

Electronics

Tyco Electronics Corporation

Bideford, UK, EX39 4HE

NAME

M12 RIGHT ANGLED FEMALE CONNECTOR

3 POSITION, PVC CABLE

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A3

00779

C-1838254

—

CUSTOMER DRAWING

SCALE

NTS

SHEET

1

OF

1

REV

C

AMP 1470-19 REV 31MAR2000



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.