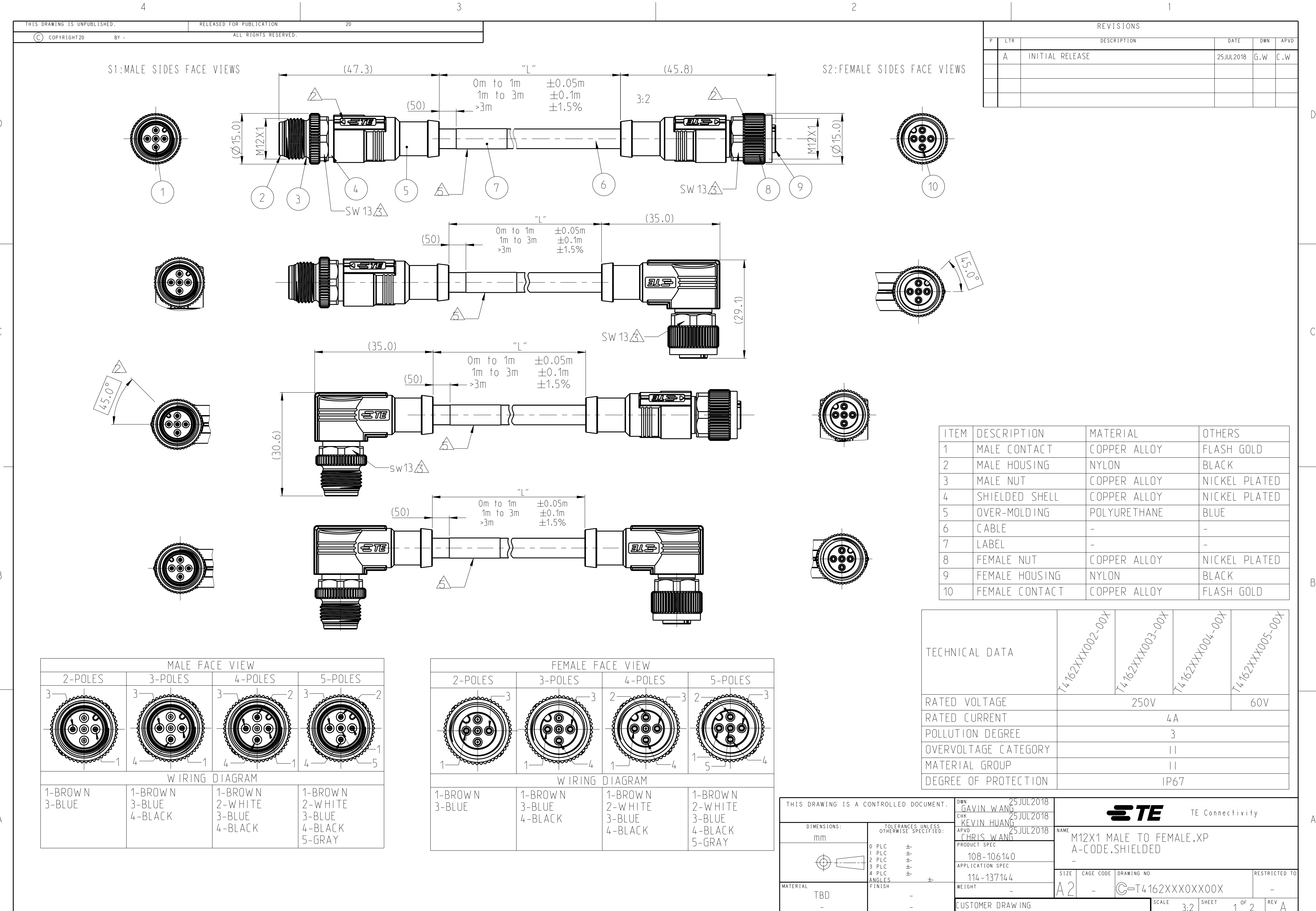




THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

ALL RIGHTS RESERVED.

© COPYRIGHT 20

-

TE PN CODING:

T4I62XXXX0XX-00X

THREAD M12X1 DOUBLE ENDED SHIELDED

S1 TYPE:
1-MALE STRAIGHT
2-MALE 90°
3-FEMALE STRAIGHT
4-FEMALE 90°

S2 TYPE:
1-MALE STRAIGHT
2-MALE 90°
3-FEMALE STRAIGHT
4-FEMALE 90°

POLES:
02-INSERT 2 POS
03-INSERT 3 POS
04-INSERT 4 POS
05-INSERT 5 POS

LENGTH:
STANDARD:
-001:0.5 M
-002:1.0 M
-003:1.5 M
-004:3.0 M
-005:5.0 M
-006:7.0 M
-007:10.0 M
CUSTOMIZATION:
-XX0:XX.0 M
-XX5:XX.5 M
-99X: 0.X M

CABLE TYPE
1-0.34mm²,PVC BLACK
2-0.34mm²,PUR GRAY

TE TYPE CODING:

RPC-M12-XXX-**SH-M12-XXX-PXX

RPC SERIES

S1 CONNECTOR TYPE:
M12X1 A-CODE CONNECTOR

S1 TYPE:
2MS-2CON,MALE STRAIGHT
3MS-3CON,MALE STRAIGHT
4MS-4CON,MALE STRAIGHT
5MS-5CON,MALE STRAIGHT
2MR-2CON,MALE 90°
3MR-3CON,MALE 90°
4MR-4CON,MALE 90°
5MR-5CON,MALE 90°

CABLE LENGTH:
0.5:0.5M,
1.0:1.0M,
1.5:1.5M,
3.0:3.0M,
5.0:5.0M,
7.0:7.0M,
10.0:10.0M,
...

S2 CONNECTOR TYPE:
M12X1 A-CODE CONNECTOR

S2 TYPE:
2FS-2CON,FEMALE STRAIGHT
3FS-3CON,FEMALE STRAIGHT
4FS-4CON,FEMALE STRAIGHT
5FS-5CON,FEMALE STRAIGHT
2FR-2CON,FEMALE 90°
3FR-3CON,FEMALE 90°
4FR-4CON,FEMALE 90°
5FR-5CON,FEMALE 90°

CABLE TYPE
PVC-0.34mm²,PVC BLACK
PUR-0.34mm²,PUR GRAY

NOTE:

△. TECHNICAL DATA: SEE TABLE 1

△. CODE POSITION INDICATOR

△. RECOMMENDED TORQUE 0.6 Nm

4. CABLE ASSEMBLY TO BE PACKAGED IN POLYBAGS

△. LABEL CONTAINS: PN, DATE CODE...

△. CABLE LENGTH CODE:
STANDARD LENGTH:001...007
CUSTOMIZATION LENGTH: >1.0M;XX0 OR XX5
EXAMPLE:3.5M:035;15.0M:150...<1.0M;99X
EXAMPLE:0.4M:994;...0.9M:999

注释:
△. 技术参数:参考表1
△. CODE位置指示
△. 推荐扭矩0.6 Nm
4. 线缆组件塑料袋包装
△. 标签包含: 产品编号, 日期代码...
△. 线缆长度编码:
标准长度:001...007
定制长度:>1.0M;XX0 或 XX5
例如:3.5M:035;15.0M:150...<1.0M;99X
例如:0.4M:994;...0.9M:999

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm

0 PLC
1 PLC
2 PLC
3 PLC
4 PLC
ANGLES
FINISH

±
±
±
±
±

±

MATERIAL

-
-

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

±
±
±
±
±

±

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN
GAVIN WANG
25 JUL 2018

CHK
KEVIN HUANG
25 JUL 2018

APVD
CHRIS WANG
25 JUL 2018

PRODUCT SPEC
108-106140

APPLICATION SPEC
114-137144

WEIGHT
-

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME
M12X1 MALE TO FEMALE,XP A-CODE,SHIELDED

SIZE
A2

CAGE CODE
-

DRAWING NO
T4162XXX0XX00X

RESTRICTED TO
-

SCALE
3:2

SHEET
2 OF 2

REV
A

REVISONS

P

LTR

DESCRIPTION

DATE

DWN

APVD

SEE SHEET 1

FIXED:
-40℃~80℃
FLXIBLE:
-25℃~80℃

GRAY

PUR (UL)

RPC-M12-5MR-**SH-M12-5FR-PUR

5

T4162224005-00X

RPC-M12-4MR-**SH-M12-4FR-PUR

4

T4162224004-00X

RPC-M12-3MR-**SH-M12-3FR-PUR

3

T4162224003-00X

RPC-M12-2MR-**SH-M12-2FR-PUR

2

T4162224002-00X

FIXED:
-10℃~80℃
FLXIBLE:
-5℃~80℃

BLACK

PVC (UL)

RPC-M12-5MR-**SH-M12-5FR-PVC

5

T4162214005-00X

RPC-M12-4MR-**SH-M12-4FR-PVC

4

T4162214004-00X

RPC-M12-3MR-**SH-M12-3FR-PVC

3

T4162214003-00X

RPC-M12-2MR-**SH-M12-2FR-PVC

2

T4162214002-00X

FIXED:
-40℃~80℃
FLXIBLE:
-25℃~80℃

GRAY

PUR (UL)

RPC-M12-5MR-**SH-M12-5FS-PUR

5

T4162223005-00X

RPC-M12-4MR-**SH-M12-4FS-PUR

4

T4162223004-00X

RPC-M12-3MR-**SH-M12-3FS-PUR

3

T4162223003-00X

RPC-M12-2MR-**SH-M12-2FS-PUR

2

T4162223002-00X

FIXED:
-10℃~80℃
FLXIBLE:
-5℃~80℃

BLACK

PVC (UL)

RPC-M12-5MR-**SH-M12-5FS-PVC

5

T4162213005-00X

RPC-M12-4MR-**SH-M12-4FS-PVC

4

T4162213004-00X

RPC-M12-3MR-**SH-M12-3FS-PVC

3

T4162213003-00X

RPC-M12-2MR-**SH-M12-2FS-PVC

2

T4162213002-00X

FIXED:
-40℃~80℃
FLXIBLE:
-25℃~80℃

GRAY

PUR (UL)

RPC-M12-5MS-**SH-M12-5FR-PUR

5

T4162124005-00X

RPC-M12-4MS-**SH-M12-4FR-PUR

4

T4162124004-00X

RPC-M12-3MS-**SH-M12-3FR-PUR

3

T4162124003-00X

RPC-M12-2MS-**SH-M12-2FR-PUR

2

T4162124002-00X

FIXED:
-10℃~80℃
FLXIBLE:
-5℃~80℃

BLACK

PVC (UL)

RPC-M12-5MS-**SH-M12-5FR-PVC

5

T4162114005-00X

RPC-M12-4MS-**SH-M12-4FR-PVC

4

T4162114004-00X

RPC-M12-3MS-**SH-M12-3FR-PVC

3

T4162114003-00X

RPC-M12-2MS-**SH-M12-2FR-PVC

2

T4162114002-00X

FIXED:
-40℃~80℃
FLXIBLE:
-25℃~80℃

GRAY

PUR (UL)

RPC-M12-5MS-**SH-M12-5FS-PUR

5

T4162123005-00X

RPC-M12-4MS-**SH-M12-4FS-PUR

4

T4162123004-00X

RPC-M12-3MS-**SH-M12-3FS-PUR

3

T4162123003-00X

RPC-M12-2MS-**SH-M12-2FS-PUR

2

T4162123002-00X

FIXED:
-10℃~80℃
FLXIBLE:
-5℃~80℃

BLACK

PVC (UL)

RPC-M12-5MS-**SH-M12-5FS-PVC

5

T4162113005-00X

RPC-M12-4MS-**SH-M12-4FS-PVC

4

T4162113004-00X

RPC-M12-3MS-**SH-M12-3FS-PVC

3

T4162113003-00X

RPC-M12-2MS-**SH-M12-2FS-PVC

2

T4162113002-00X

CABLE TEMP.RANGE

JACKET COLOR

JACKET MATERIAL

TYPE

POS.

TE PART NUMBER

1471-9 (3/13)

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9