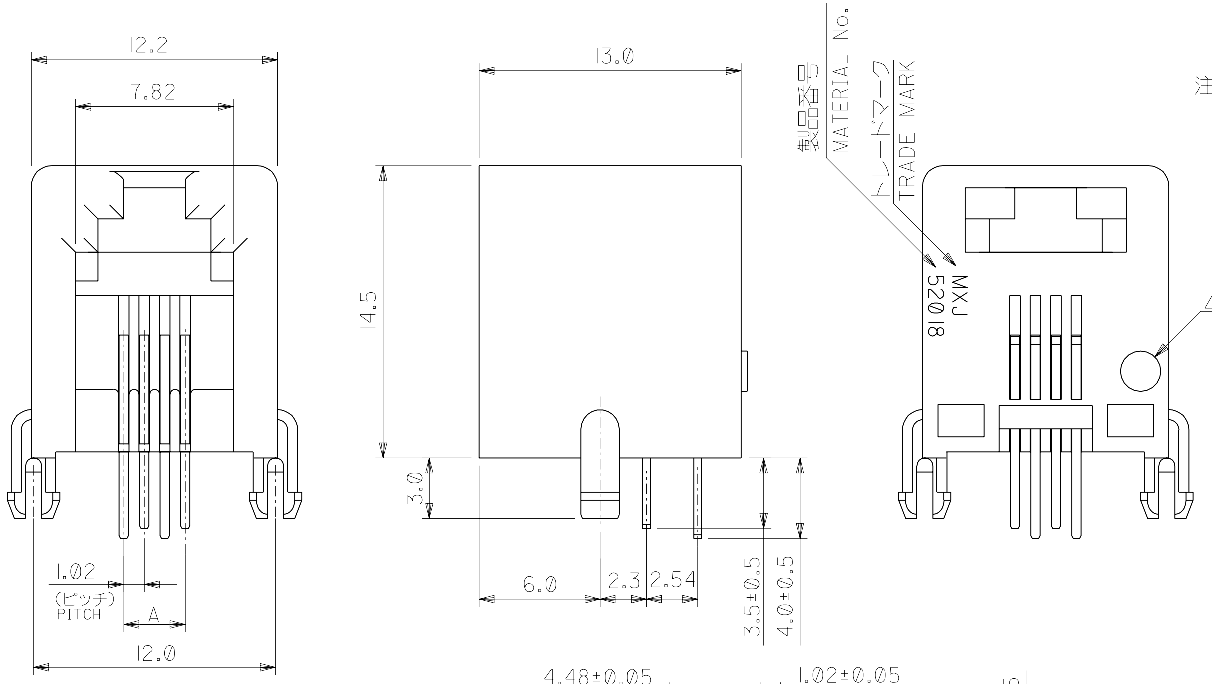
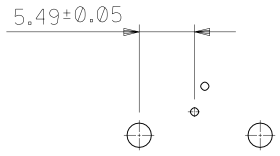

Chipsmall
深圳市津利帝科技有限公司
Geelead Technology Limited
Chipsmall
采购部

DWG. NO. SD-52018-002

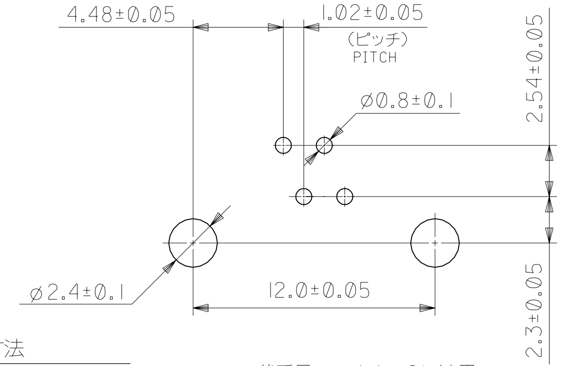


注）NOTES

1. 材質 MATERIAL
   ハウジング：ガラス入りポリエステル UL94V−0
   HSG. :POLYESTER G.F.15% UL94V-0
   ターミナル：リン青銅
   TERM. :PHOSPHOR BRONZE
2. メッキ仕様 PLATING
   接点部 ：金メッキ、表参照
   CONTACT AREA: GOLD PER TABLE
   半田付け部：錫メッキ 1.0μmMIN.
   SOLDER AREA : TIN 1.0 MICROMETER MINIMUM.
   下地メッキ：ニッケルメッキ 1.0μmMIN.
   UNDERPLATE : NICKEL 1.0 MICROMETER MINIMUM.
3. 推奨基板厚：t＝1.6±0.05
   RECOMMENDED P.C.B. THICKNESS:1.6±0.05
4. 金メッキ厚標示
   COLOR CODING TO INDICATE GOLD PLATING
   黄色：0.1μmMIN.
   YELLOW : 0.1 MICROMETER MINIMUM.
   緑色：0.38μmMIN.
   GREEN : 0.38 MICROMETER MINIMUM.
   オレンジ色：0.76μmMIN.
   ORANGE : 0.76 MICROMETER MINIMUM.
   無色：1.27μmMIN.
   UNMARKED: 1.27 MICROMETER MINIMUM.
5. ハウジングの色は、グレイ。
   HOUSING COLOR IS GRAY.
6. 本製品は52018−4＊＊5の鉛フリー品である。
   THIS PRODUCT IS LEAD FREE OF 52018-4**5.



後番号 −42＊6に適用
MATERIAL NO. SUFFIX -42*6



基板穴推奨寸法
RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT
(ジャック取付け側)
(JACK ASS'Y SIDE)

後番号 −44＊6に適用
MATERIAL NO. SUFFIX -44*6

ポジション POSITION	極数 CIRCUITS	(A)	金メッキ厚 (μmMIN.) GOLD PLATING THK(MIN.) (μmMIN.)	製品番号 MATERIAL NO.
4	4	3.05	1.27	52018-4446
			0.76	-4436
			0.38	-4426
			0.1	-4416
4	2	1.02	1.27	52018-4246

MODEL NO. 52018-4**6

ECN NO. DRWN: CH'K: APPR:	ECN NO. DRWN: CH'K: APPR:	ECN NO. DRWN: CH'K: APPR:	ECN NO. DRWN: CH'K: APPR:

新規作成 RELEASED
ECN NO.J2004-4214
DRWN:M.NAGATA '04/05/13
CH'K:K.TOJO '04/05/13
APPR:M.SASAO '04/05/13
0
DESCRIPTION
REV

MATERIAL 材料: 注参照 SEE NOTES
FINISH 仕上げ: 注及び表参照 SEE NOTES AND CHART
WIRE RANGE 適用電線範囲: —//—
INS. RANGE 被覆外径: —//—

GENERAL TOLERANCES:
(UNLESS SPECIFIED)
一般公差

10 UNDER 未満	±0.2
10 OVER 以上 30 UNDER 未満	±0.25
30 OVER 以上	±0.3
ANGLE 角度	±3°

SCALE 4:1
DESIGN UNITS ☒mm ☐INCH
THIRD ANGLE PROJECTION
DIMENSIONS: ☐ mm/INCH ☐ INCH/mm ☒ mm ONLY
SHT REV
REVISE ON CAD ONLY

DRAWN BY & DATE M.NAGATA '04/05/13
CHECKED BY & DATE K.TOJO '04/05/13
APPROVED BY & DATE M.SASAO '04/05/13

TITLE: MODULAR JACK
HOUSING ASS'Y
-LEAD FREE-

molex MOLEX INCORPORATED

CAD FILENAME SD-52018-002.S01
MATERIAL NO. SEE CHART
DRAWING NO. SD-52018-002
SHEET NO. 1 OF 1
SIZE B

QSA1:[10,3]S52018G4.DGN
DO NOT SCALE DRAWING

EN-02J(097) MXJ-54