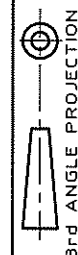


NUMBER
178308

METRIC

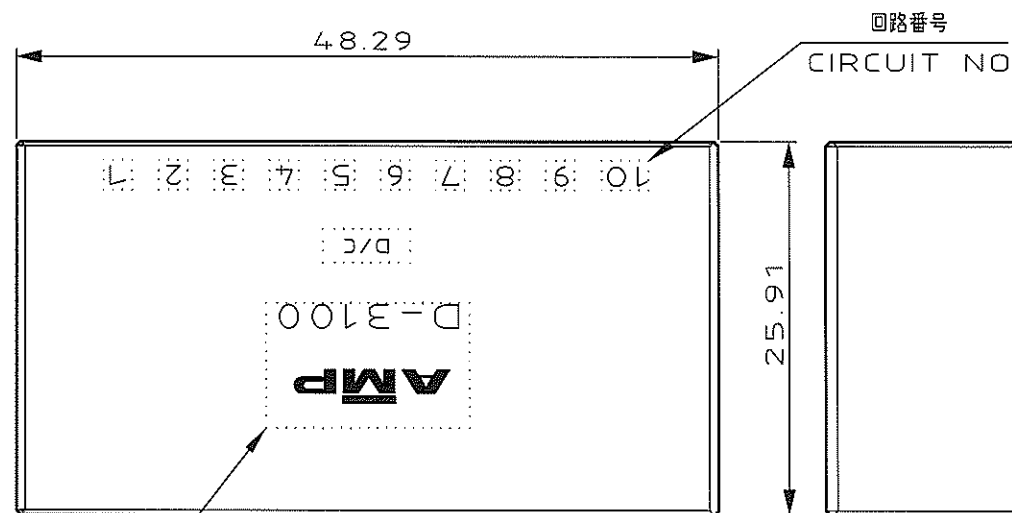
DIMENSIONS IN MILLIMETERS. DO NOT SCALE PRINT

PRINT DIST

VIEW A

AMPマーク
シリーズマーク
SERIES MARKタブコンタクト
TAB CONTACTB列
B ROW
A列
A ROWリテンションレグ
RETENTION LEGコンタクト半田付部
CONTACT TAILVIEW A
(SCALE:1:1)

△6	△4	178308-5
△6	△3	178308-3
△6	△2	178308-2
(FINISH)		製品番号 (PART NO.)

回路番号
CIRCUIT NO

コネクタ外形
OUTLINE OF HEADER HOUSING

20- $\phi 1.1$
DIA 1.1 ± 0.1 20 PLACES

スルーホール 2- $\phi 3$
DIA 3 ± 0.1 2 PLACES

ラウンド 2- $\phi 4$ MIN
ROUND DIA 4 MIN 2 PLACES

推奨基板取付け穴寸法

PC 基板厚: 1.6 ± 0.1
(非累積公差)
(コネクタ搭載面)

RECOMEND PC BOARD HOLE PATTERN

PC BOARD THICKNESS: 1.6 ± 0.1
(NOT ACCUMULATE TOLERANCE)
(CONNECTOR MOUNT SIDE)

NOTES

- MATERIAL: HOUSING: GLASS FILLED THERMO PLASTIC, POLYESTER COLOR: BLACK
CONTACT: COPPER ALLOY
RETENTION LEG: COPPER ALLOY
- FINISH (CONTACT AREA): $0.38 \mu\text{m}$ MIN GOLD PLATING OVER Ni PLATING
- FINISH (CONTACT AREA): $0.76 \mu\text{m}$ MIN GOLD PLATING OVER Ni PLATING
- FINISH (CONTACT AREA): $2.0 \mu\text{m}$ MIN TIN PLATED OVER NICKEL
- FINISH (RETENTION LEG): TIN-LEAD PLATED (CONTACT TAIL) OVER NICKEL
- FINISH (RETENTION LEG): TIN PLATED (CONTACT TAIL) OVER NICKEL

注 記

- 材料: ハウジング: ガラス入り熱可塑性
ポリエステル樹脂 色: 黒
コンタクト: 銅合金
リテンションレグ: 銅合金
- めっき: コンタクト: 全面Ni下地
接触部: $0.38 \mu\text{m}$ MIN金めっき
- めっき: コンタクト: 全面Ni下地
接触部: $0.76 \mu\text{m}$ MIN金めっき
- めっき: コンタクト: 全面Ni下地
接触部: $2.0 \mu\text{m}$ MINスズめっき
- めっき: リテンションレグとコンタクト半田付部
ニッケル下地の土に半田めっき
- めっき: リテンションレグとコンタクト半田付部
ニッケル下地の土にスズめっき

Copyright © 1993 AMP(Japan) LTD. ALL RIGHTS RESERVED.				Tyco Electronics Tyco Electronics AMP K.K. Kawasaki, Japan			
C1	REVISED ECR-07-013273	TS	DM	11/30/93	WIRE RANGE	INSULATION DIA	NAME
C	REVISED(FJD0-0039-03)	TS	S.M	6/2/93	mm²(AWG)	mm	ダイナミック D3100 水平タイプ 20 番 ヘッダーアセンブリ
B	REVISED(FJD0-0114-03)	TS	SM	25/APR/93	MATERIAL	FINISH	20 POS DOUBLE ROW HORIZONTAL HDR ASS'Y FOR DYNAMIC 3100
A	REVISED (FJ00-2183-95)	K.I	SM	3/23/95	SEE NOTE 注記参照	SEE NOTE 注記参照	一般公差 (GENERAL TOLERANCE)
O	RELEASED (FJ00-0017-93)	Y.T	S.M	2/8/93	DR. 20-JAN-'93 Y.TANAKA	DE. 20-JAN-'93 Y.TANAKA	10% : ± 0.3 10% 30% : ± 0.4 30% 100% : ± 0.45 角 度 : $\pm 3^\circ$
LTR	REVISION RECORD	DR	CHK	DATE	CHK. 8-FEB-'93 S.MANABE	APP. 8-FEB-'93 S.MANABE	SIZE LOC NUMBER A3 J C-178308
							SCALE 2-1 REV C1 SHEET 1 OF 1