



NUMBER 178326
METRIC
3rd ANGLE PROJECTION
DIMENSIONS IN MILLIMETERS. DO NOT SCALE PRINT
PROJ NO.395-612
PRINT DIST

AMPマーク
シリーズマーク
SERIES MARK

AMP
D-3100
D/C

回路番号
CIRCUIT NO
リテンションレグ
RETENTION LEG

CONTACT TAIL

推奨基板取付け寸法
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

1. MATERIAL: HOUSING: GLASS FILED THERMO PLASTIC, POLYESTER (94V-0), COLOR: BLACK
CONTACT: COPPER ALLOY
RETENTION LEG: COPPER ALLOY

2. FINISH (CONTACT AREA): 0.38μm MIN GOLD PLATING OVER Ni PLATING

3. FINISH (CONTACT AREA): 0.76μm MIN GOLD PLATING OVER Ni PLATING

4. FINISH (CONTACT AREA): 2.0 μm MIN TIN PLATED OVER NICKEL

5. FINISH (RETENTION LEG): TIN-LEAD PLATED (CONTACT TAIL) OVER NICKEL

6. FINISH (RETENTION LEG): TIN PLATED (CONTACT TAIL) OVER NICKEL

注記

1. 材料: ハウジング: ガラス入り熱可塑性
ポリエステル樹脂 (94V-0), 色: 黒
コンタクト: 銅合金
リテンションレグ: 銅合金

2. めっき: コンタクト: 全面Ni下地
接触部: 0.38μm MIN金めっき

3. めっき: コンタクト: 全面Ni下地
接触部: 0.76μm MIN金めっき

4. めっき: コンタクト: 全面Ni下地
接触部: 2.0 μm MINスズめっき

5. めっき: リテンションレグとコンタクト半田付部
ニッケル下地の上に半田めっき

6. めっき: リテンションレグとコンタクト半田付部
ニッケル下地の上にスズめっき

△6	△4	178326-5
△6	△3	178326-3
△6	△2	178326-2
(FINISH)		製品番号 (PART NO.)

B	REVISED	FJDO-0039-03	TSSM	1/2	6/2
A	REVISED	FJDO-0114-03	TSSM	25.APR	'03
0	RELEASED	FJDO-2528-95	NM	Y.I	6/30 '95
LTR	REVISION RECORD		DR	CHK	DATE

Copyright © 1995 AMP(Japan) LTD. ALL RIGHTS RESERVED.		Tyco Electronics Tyco Electronics AMP K.K. Kawasaki, Japan	
WIRE RANGE	INSULATION DIA	NAME	
mm(AWG -)	mmφ	12 POS DOUBLE ROW VERTICAL HDR ASS'Y FOR DYNAMIC D-3100	
MATERIAL	FINISH	一般公差 (GENERAL TOLERANCE)	SIZE LOC NUMBER
SEE NOTE 注記参照	SEE NOTE 注記参照	10NF ±0.3 100NF ±0.4 300NF ±0.45 角 度 ±3'	A3 J C-178326
DR. 23 JUN 95 N. Matsubara	DE. 23 JUN 95 N. Matsubara	SCALE	REV. SHEET
CHK. 30 JUN 95 Y. ISHIKAWA	APP. 3 JUL 95 S. MANABE	2-1	B 1 of 1