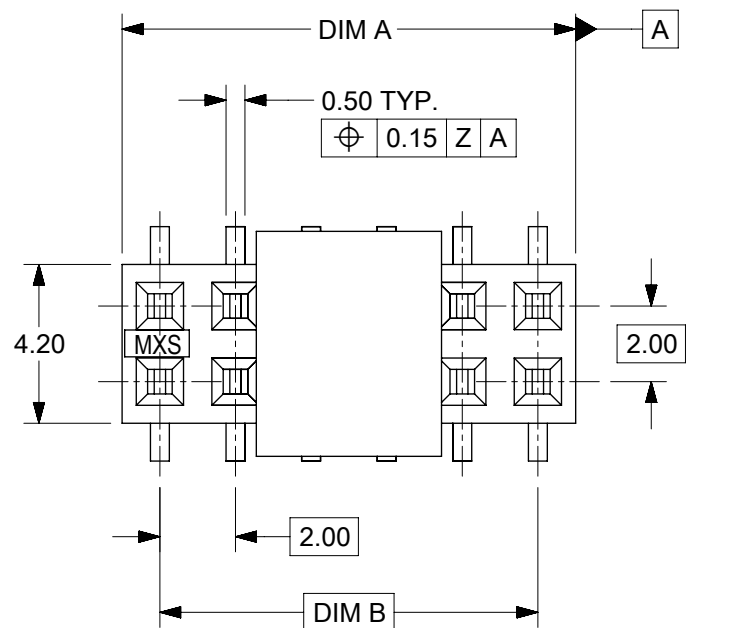
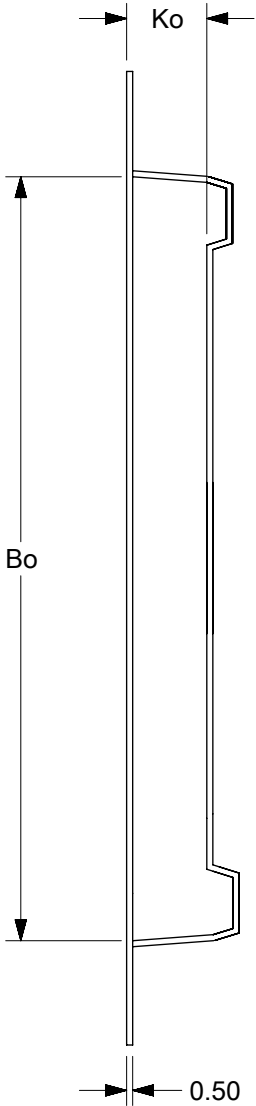
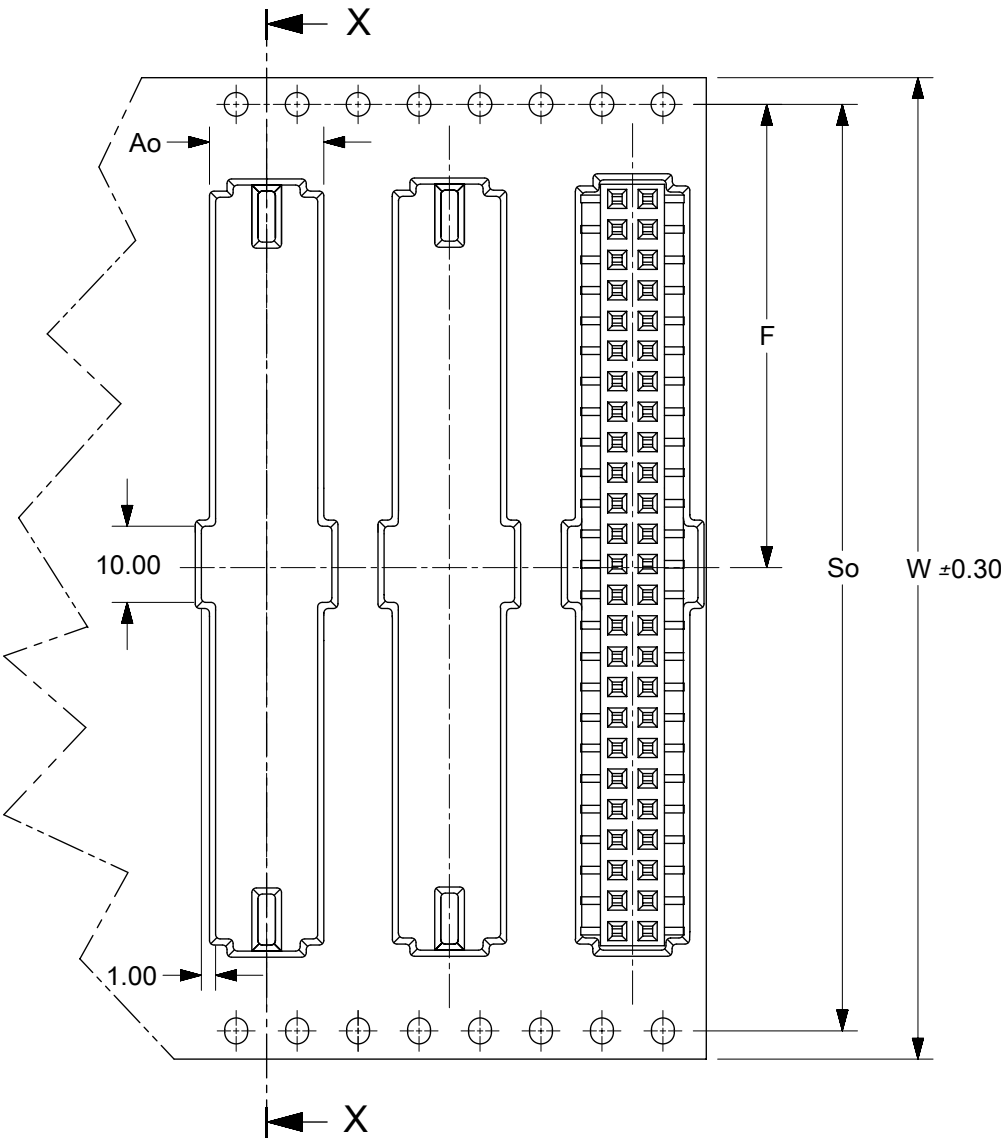




E																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

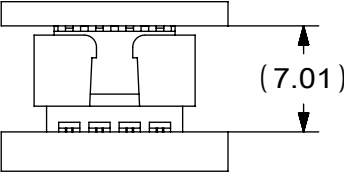
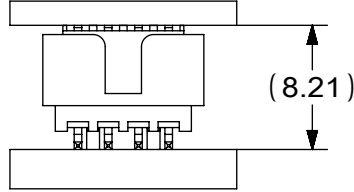
CKT SIZE	PART No. WITHOUT CAP IN TUBE	PART NO. WITHOUT CAP IN TAPE / REEL	W	So	Ao	F	Bo	Ko	T & R TYPE (SHT 2)	T&R QTY PER REEL
50	87381-5074	87381-6000 	72	68.40	6.80	34.20	50.50	8.00	B	500

 ILLUSTRATION FOR P/N: 87381-6000
50 CKT IN T&R W/O CAP



SECTION X-X

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION											
DIMENSION UNITS		SCALE		CURRENT REV DESC: ADDED BTB DIST.				molex			
mm		NTS									
GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)								MGRID, TOP ENTRY RECEPT. 4.50MM HT., SMT			
		MM	INCH	EC NO: 619055				PRODUCT CUSTOMER DRAWING			
4 PLACES		±	±	DRWN: HK02 2019/05/14							
3 PLACES		±	±	CHK'D: NMANE02 2019/07/09							
2 PLACES		± 0.2	±	APPR: MRAMAKRISHNA 2019/07/09							
1 PLACE		±	±	INITIAL REVISION:				DOCUMENT NUMBER			
0 PLACES		±	±	DRWN: JAMES 1998/01/08							
ANGULAR TOL ± 3.0 °				APPR: SQUEK 1999/04/26				SD-87381-XX6X			
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING		SERIES		DOCUMENT NUMBER	
						A3-SIZE		87381		SEE CHART	
								MATERIAL NUMBER		CUSTOMER	
								GENERAL MARKET		SHEET NUMBER	
										4 OF 5	

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
BOARD TO BOARD (BTB) DISTANCE									
RECEPTACLE	MATES WITH(HEADER)	BTB DISTANCE	PICTORIAL VIEW						
87381	87831	7.01							
	87832	8.21							

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

DIMENSION UNITS

mm

SCALE

NTS

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	MM	INCH
4 PLACES	±	±
3 PLACES	±	±
2 PLACES	± 0.2	±
1 PLACE	±	±
0 PLACES	±	±
ANGULAR TOL	± 3.0 °	

DRAFT WHERE APPLICABLE
MUST REMAIN
WITHIN DIMENSIONS

THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWING

A3-SIZE

SERIES

87381

MATERIAL NUMBER

CUSTOMER

SHEET NUMBER

5 OF 5

CURRENT REV DESC: ADDED BTB DIST.

EC NO: 619055

DRWN: HK02

CHK'D: NMANE02

APPR: MRAMAKRISHNA

2019/05/14

2019/07/09

2019/07/09

INITIAL REVISION:

DRWN: DRWN BY

APPR: APPR BY

XXXX/XX/XX

XXXX/XX/XX

DOCUMENT NUMBER

DOC TYPE

DOC PART

REVISION

SD-87381-XX6X

PSD

001

E15

PRODUCT CUSTOMER DRAWING

molex

MGRID, TOP ENTRY RECEPT.
4.50MM HT., SMT

DOCUMENT STATUS

P1

RELEASE DATE

2019/07/09 06:47:06

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Molex:](#)

[87381-2263](#)