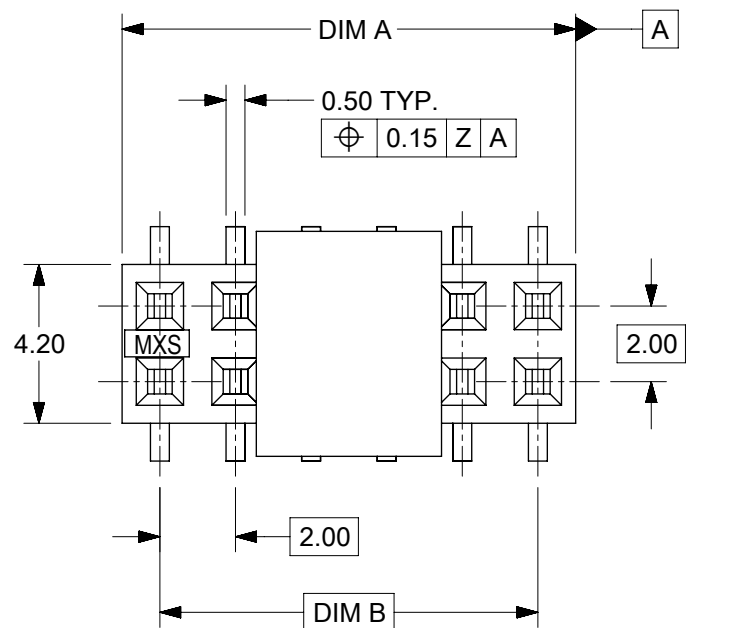
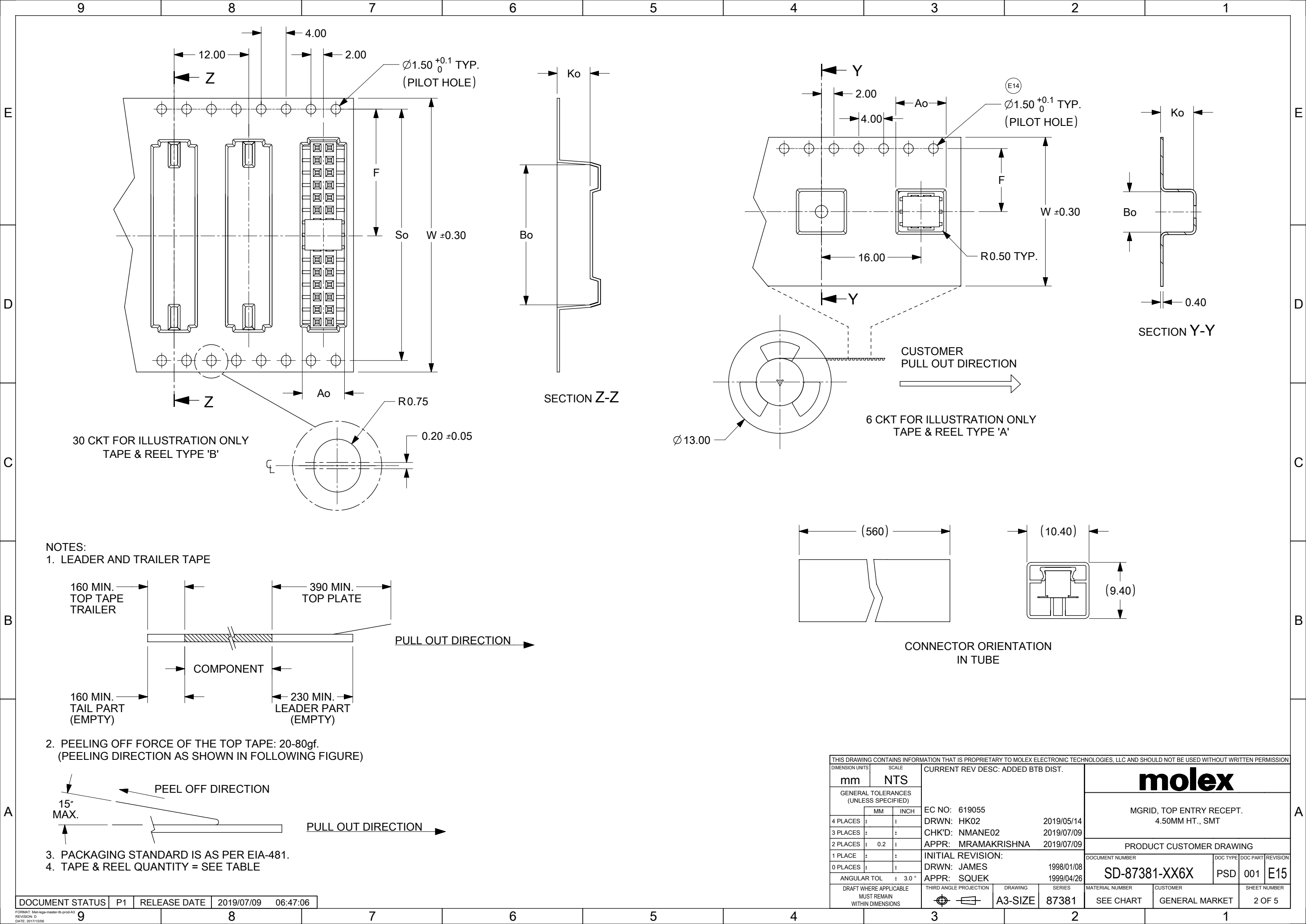


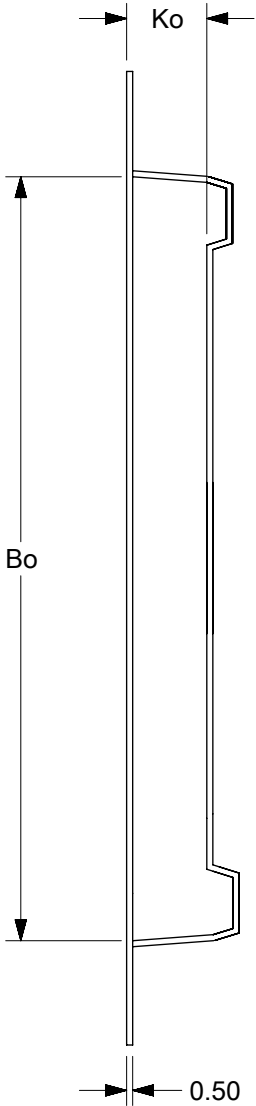
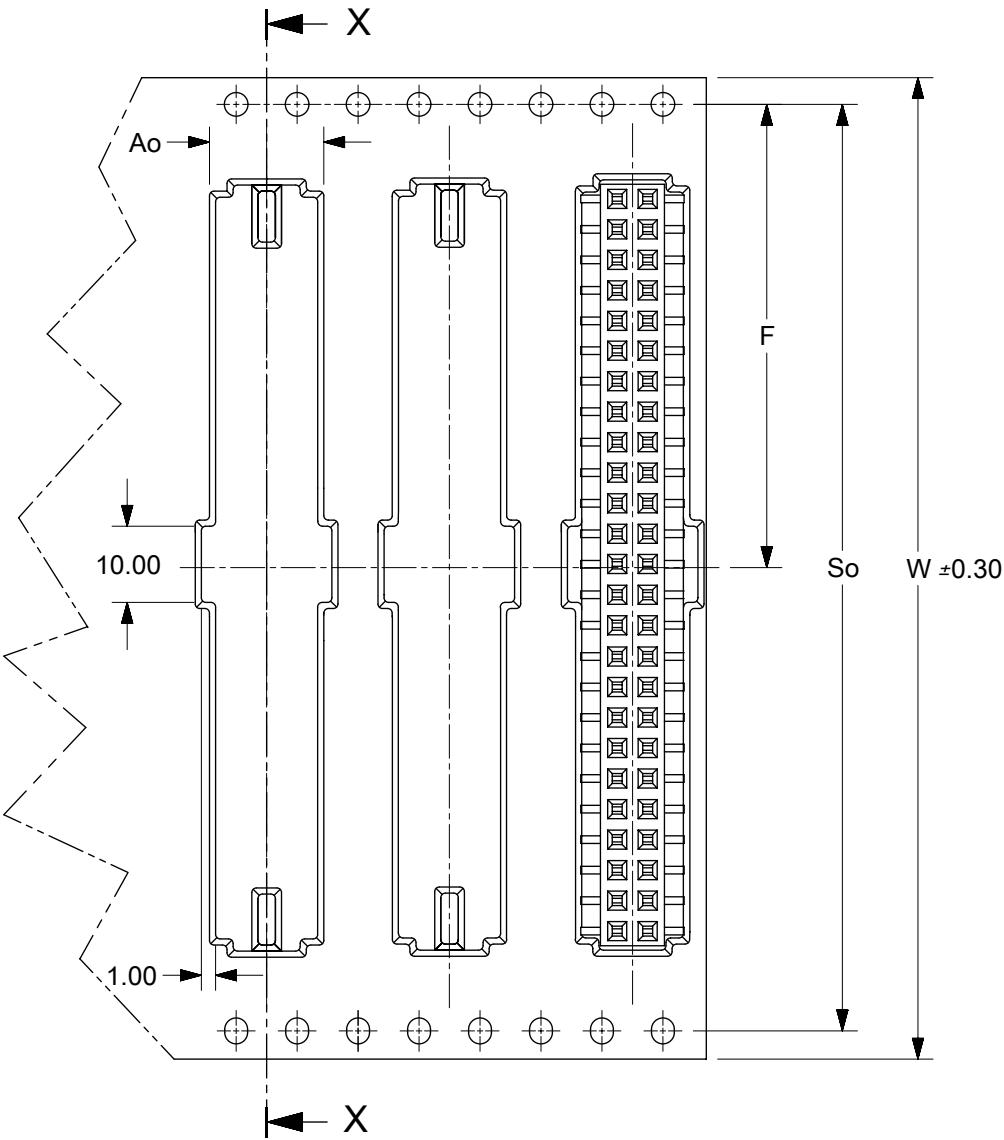




E																																																																																																																																																																																																																																																																																																											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

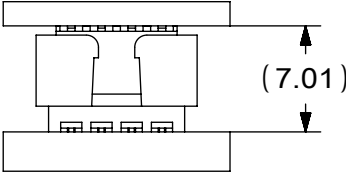
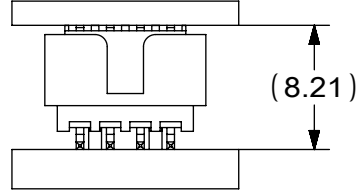
CKT SIZE	PART No. WITHOUT CAP IN TUBE	PART NO. WITHOUT CAP IN TAPE / REEL	W	So	Ao	F	Bo	Ko	T & R TYPE (SHT 2)	T&R QTY PER REEL
50	87381-5074	87381-6000 	72	68.40	6.80	34.20	50.50	8.00	B	500

 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 DRWN: HK02 2019/05/14 CHK'D: NMANE02 2019/07/09 APPR: MRAMAKRISHNA 2019/07/09				PRODUCT CUSTOMER DRAWING				
4 PLACES	±		±									
3 PLACES	±		±									
2 PLACES	±	0.2	±									
1 PLACE	±		±	INITIAL REVISION: DRWN: JAMES 1998/01/08 APPR: SQUEK 1999/04/26				DOCUMENT NUMBER		DOC TYPE	DOC PART	REVISION
0 PLACES	±		±					SD-87381-XX6X		PSD	001	E15
ANGULAR TOL ± 3.0 °				THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING	SERIES	MATERIAL NUMBER	CUSTOMER		SHEET NUMBER	
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS						A3-SIZE	87381	SEE CHART	GENERAL MARKET		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		SCALE		CURRENT REV DESC: ADDED BTB DIST.				molex MGRID, TOP ENTRY RECEPT. 4.50MM HT., SMT			
mm		NTS									
GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)				EC NO: 619055 DRWN: HK02 2019/05/14 CHK'D: NMANE02 2019/07/09 APPR: MRAMAKRISHNA 2019/07/09 INITIAL REVISION: DRWN: DRWN BY XXXX/XX/XX APPR: APPR BY XXXX/XX/XX				PRODUCT CUSTOMER DRAWING			
		MM	INCH					DOCUMENT NUMBER			
4 PLACES	±		±					SD-87381-XX6X			
3 PLACES	±		±								
2 PLACES	±	0.2	±								
1 PLACE	±		±								
0 PLACES	±		±	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING A3-SIZE	
ANGULAR TOL ± 3.0 °								SERIES 87381			
DOCUMENT STATUS		P1	RELEASE DATE	2019/07/09	06:47:06	MATERIAL NUMBER		CUSTOMER GENERAL MARKET		SHEET NUMBER 5 OF 5	

FORMAT: Met-Units
REVISION: D
DATE: 2018/01/15

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

Molex:

87381-1863