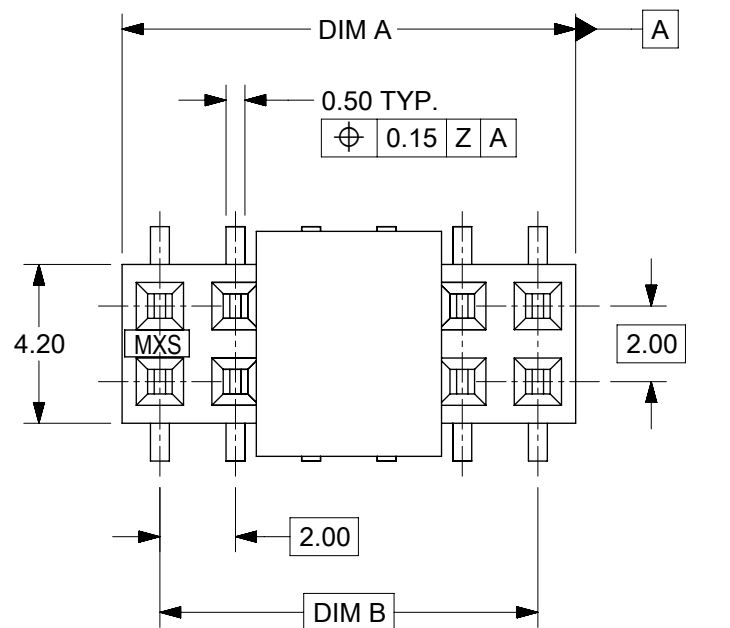
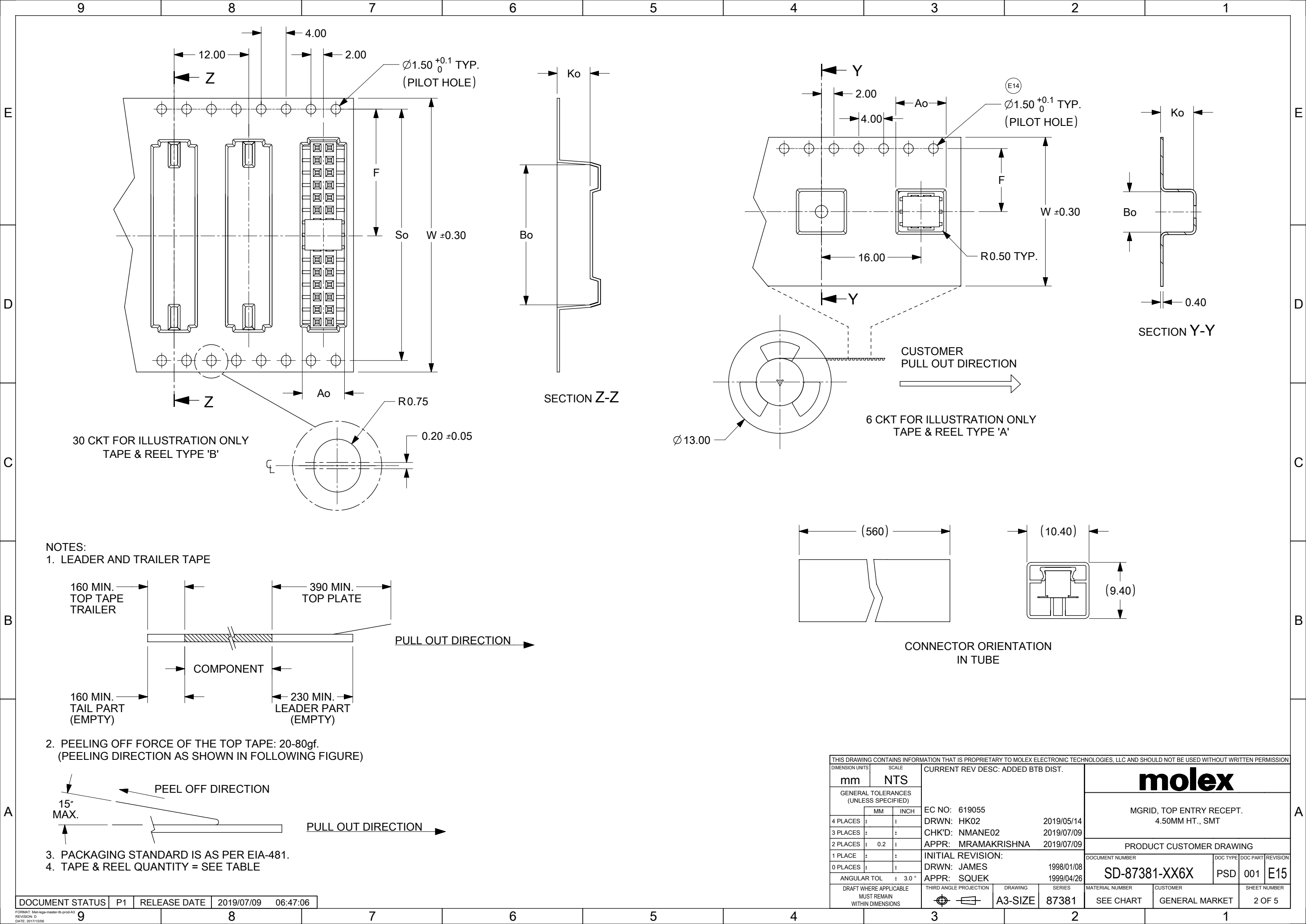


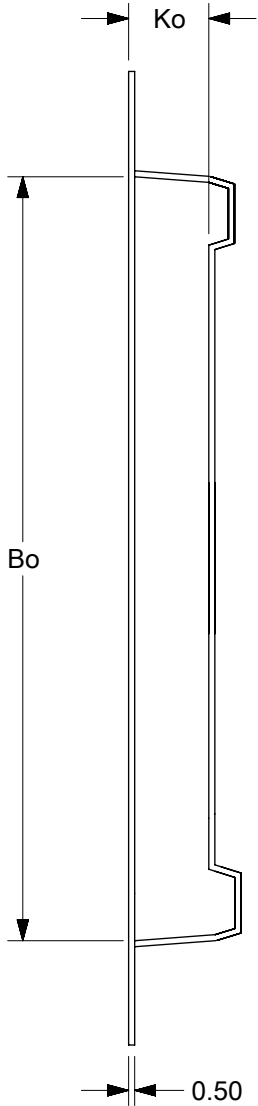
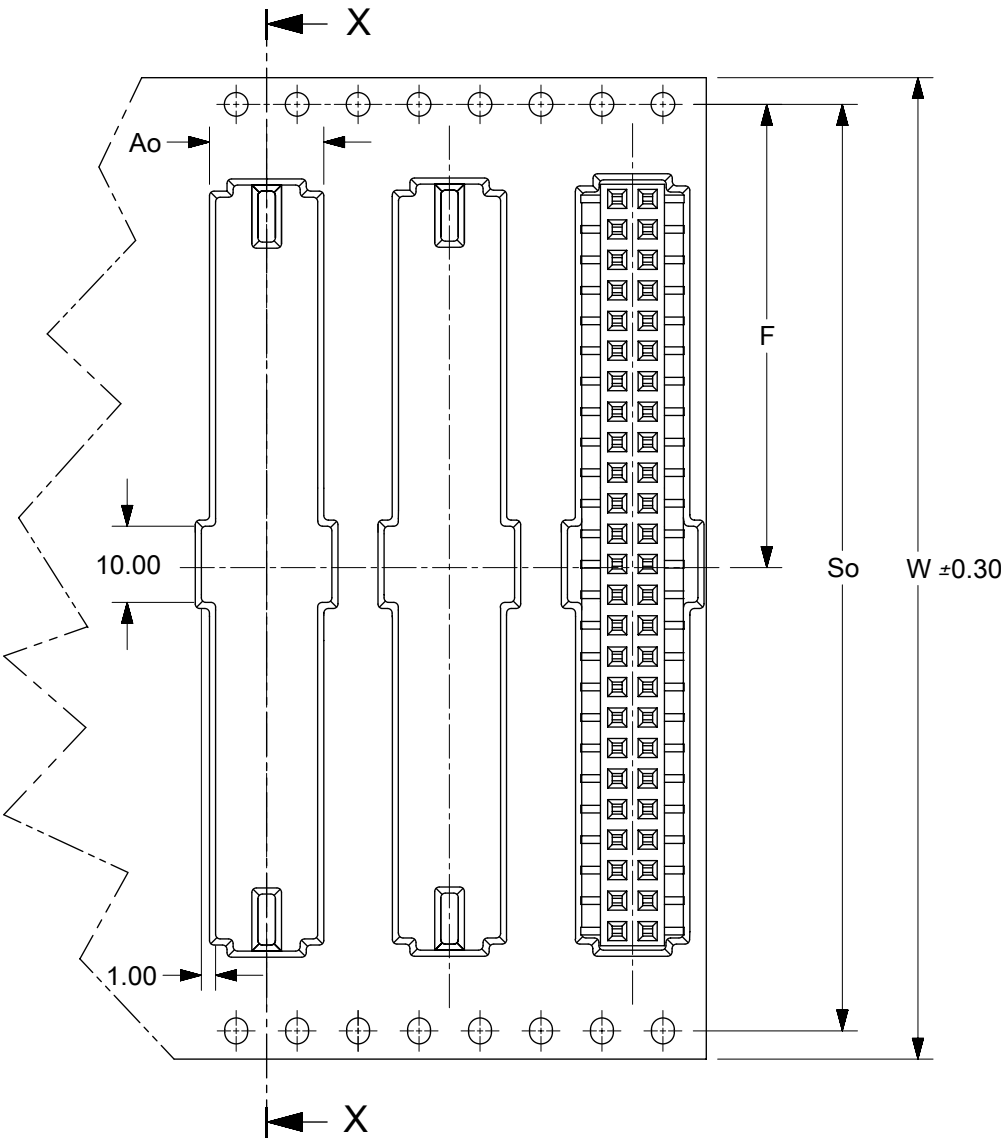




E																																																																																																																																																																																																																																																																																																											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

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

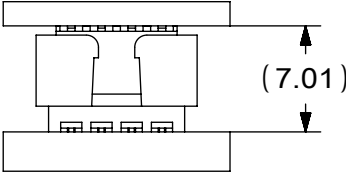
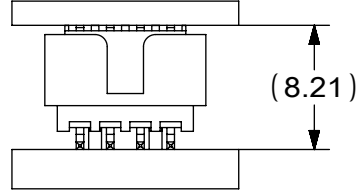


SECTION X-X

DOCUMENT STATUS	P1	RELEASE DATE	2019/07/09	06:47:06
-----------------	----	--------------	------------	----------

FORMAT: Mef-lega-master-ib-prod-A3
REVISION: D
DATE: 2017/10/08

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	MATERIAL NUMBER	CUSTOMER	SHEET NUMBER
						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:](#)

[87381-2674](#)