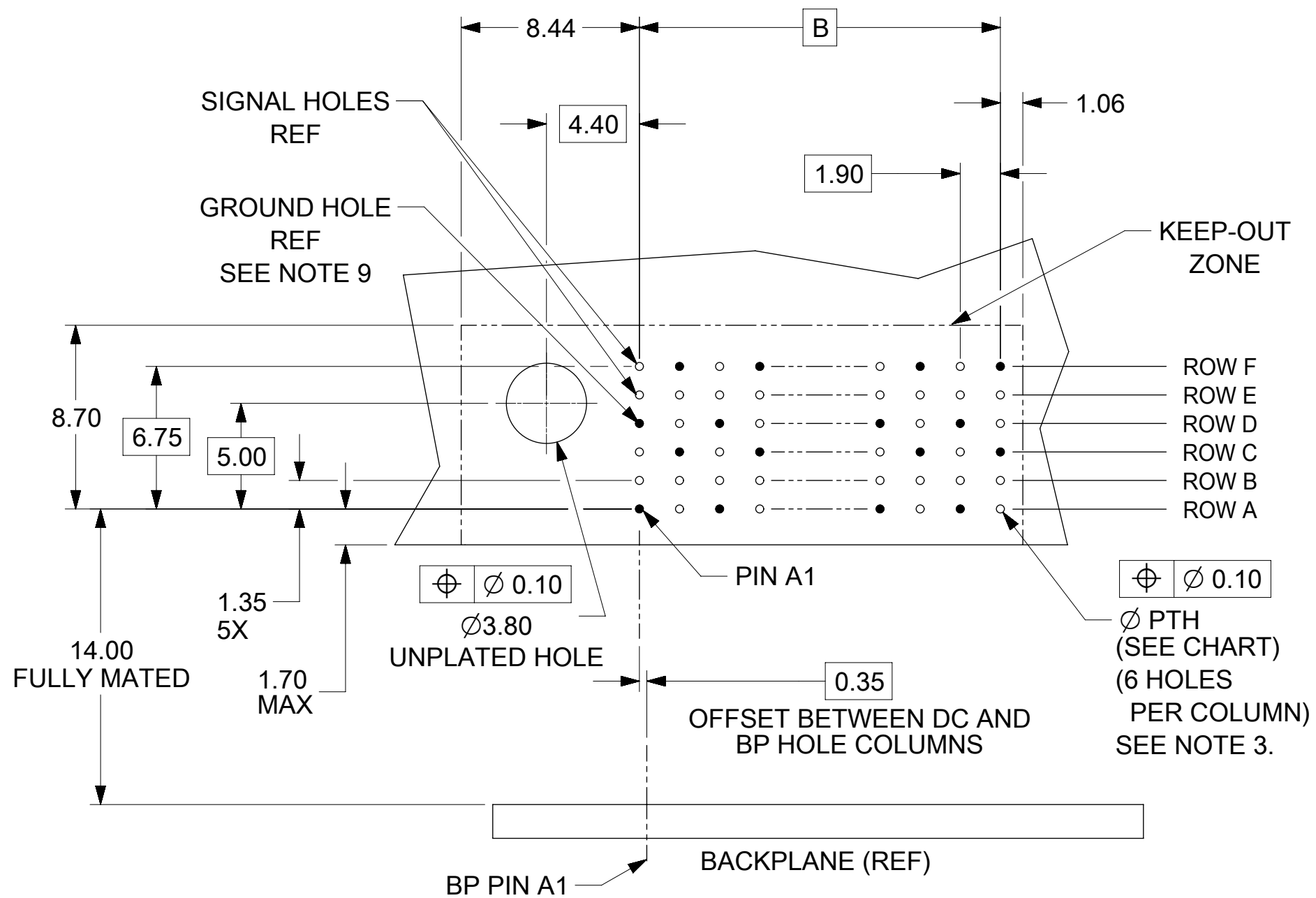
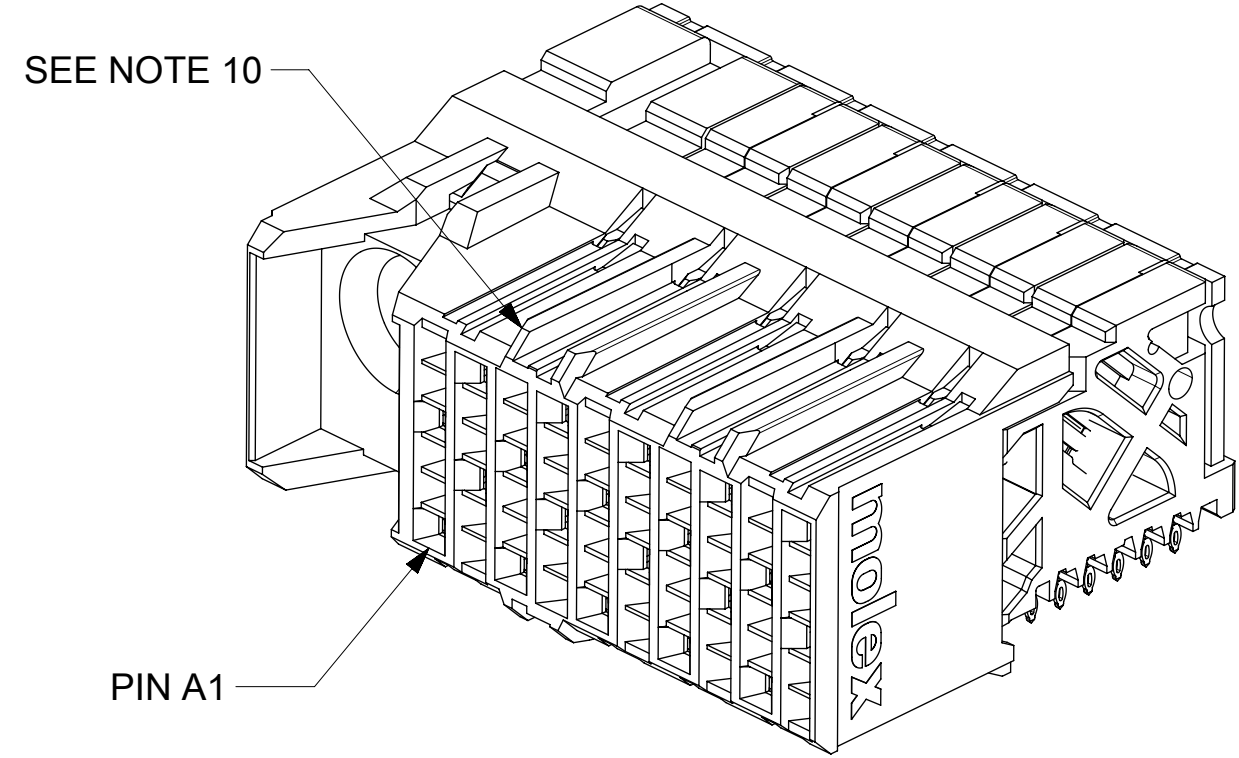
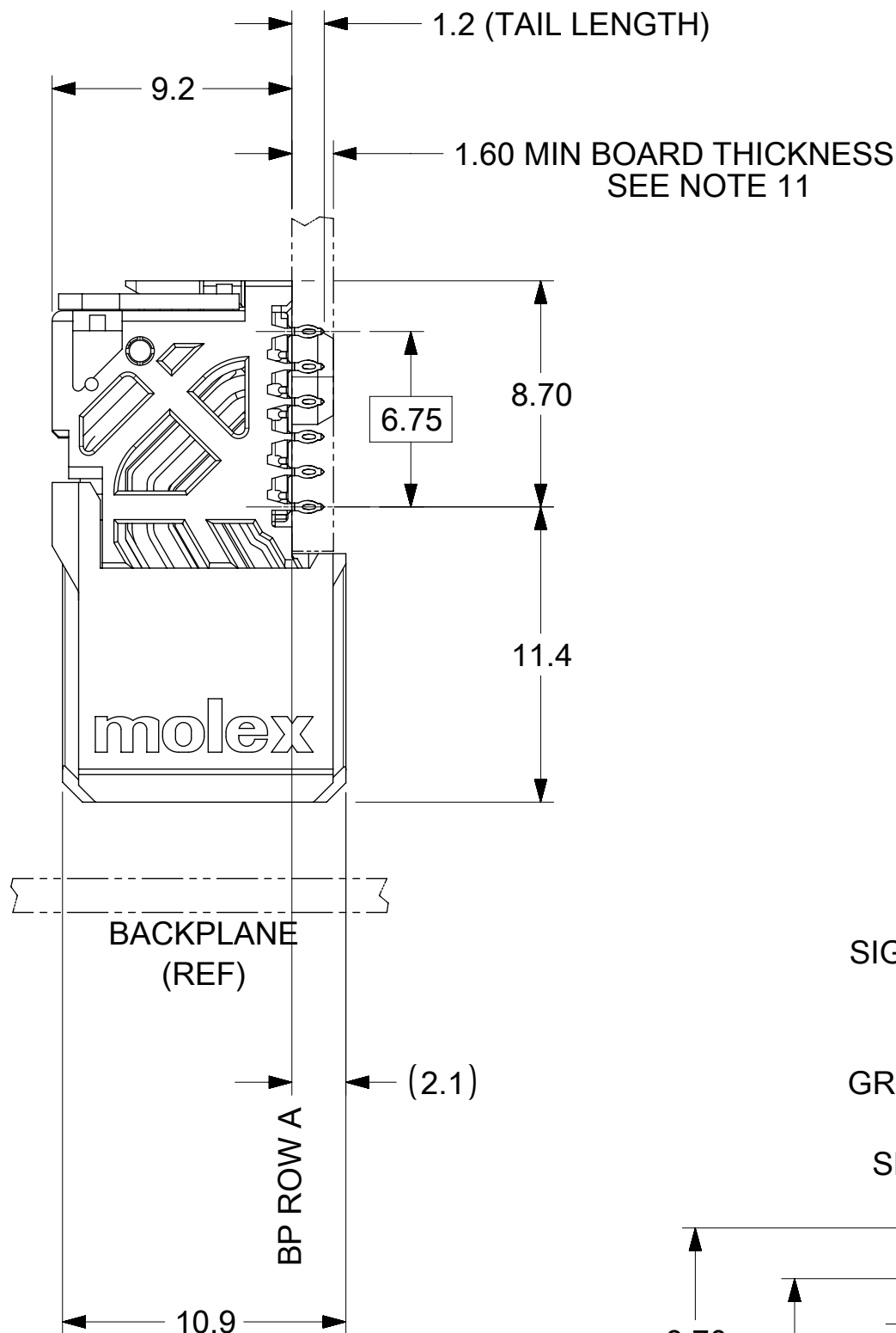
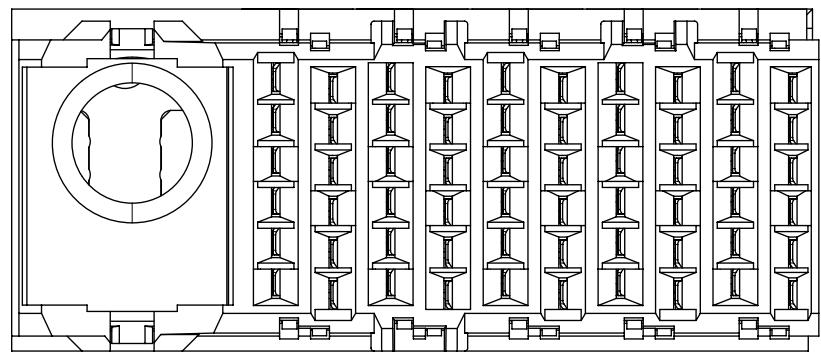
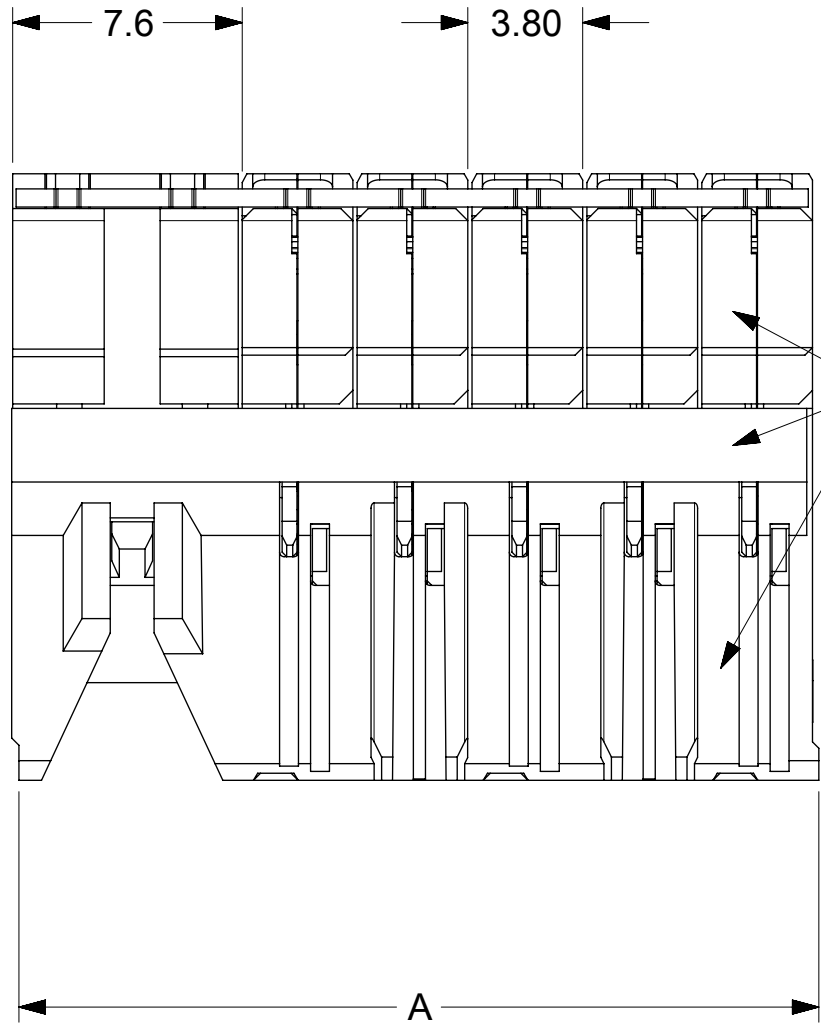




DAUGHTERCARD HOLE PATTERN
(CONNECTOR SIDE)

NOTES:

1. MATERIALS: HOUSING - LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP), GLASS-FILLED, UL94V-0
TERMINALS - HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY
2. FINISH: 30µ IN MIN SELECTIVE GOLD IN CONTACT AREA, SELECTIVE MATTE TIN
ON PCB TAILS. NICKEL OVERALL.
3. REFER TO MOLEX PRODUCT SPEC PS-170540-999 FOR PERFORMANCE SPECIFICATIONS
AND ADDITIONAL PCB INFORMATION.
4. EACH SIGNAL WAFER CONTAINS 2 COLUMNS OF TERMINALS.
5. PRODUCT IS PACKAGED PER PK-70873-592.
6. THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF COSMETIC SPEC PS-45499-002.
7. REFER TO MOLEX SALES DRAWING SD-171065-0003 OR RSD-171062-XXXX FOR THE
MATING HEADERS.
8. REFER TO MOLEX PCB ROUTING GUIDE AS-76060-990 FOR THE ANTIPAD AND
ROUTING RECOMMENDATIONS.
9. GROUND PATHS ARE NOT DISCRETE CIRCUITS WITHIN CONNECTOR DUE TO
PRESENCE OF PLUS CLIP.
10. PART NUMBER 171070-3020 SHOWN ON DRAWING. KEYING FEATURES WILL CHANGE
WITH COLUMN SIZE.
11. WHEN USING MOLEX SUPPLIED # 2-32 SCREW 73726-4000 (4.31mm±0.38
THREADABLE SCREW LENGTH), MIN. BOARD THICKNESS IS 1.6mm FOR
SCREW/BOSS FUNCTIONALITY.
12. MARKING: LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN. PART NUMBER AND DATE CODE.

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: MIGRATED TO NX			molex		
mm		NTS							
GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)									
ANGULAR TOL ± 0.5 °									
4 PLACES		±							
3 PLACES		±		EC NO: 612533 DRWN: JKUMARSARAFS 2018/11/21 CHK'D: TMARRI 2019/02/21 APPR: BOKOK 2019/03/01			IMPACT 85 OHM DC 2 PAIR SIGNAL MODULE GUIDE LEFT ASSY DWG		
2 PLACES		± 0.13							
1 PLACE		± 0.25							
0 PLACES		±							
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		THIRD ANGLE PROJECTION							
				C-SIZE		171070		SD-171070-0002	
								DOC TYPE	
								DOC PART	
								REVISION	
								A2	
								PSD	
								001	
								A2	
								MATERIAL NUMBER	
								CUSTOMER	
								SHEET NUMBER	
								SEE CHART	
								GENERAL MARKET	
								1 OF 2	

MATERIAL NUMBER	# OF COLUMNS	# OF DIFF PAIR	DIM "A" MAX	DIM "B"	PTH $\varnothing$
171070-3010	10	20	26.60	17.10	0.46 ±0.05
171070-3016	16	32	38.00	28.50	
171070-3020	10	20	26.60	17.10	0.39 ±0.05
171070-3026	16	32	38.00	28.50	

171070- *0**

MODULE & TAIL PLATING TYPE
3 = LEFT GUIDED LEAD-FREE

OF COLUMNS
10 = 10 COL 0.46 PTH
16 = 16 COL 0.46 PTH
20 = 10 COL 0.39 PTH
26 = 16 COL 0.39 PTH

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: MIGRATED TO NX		molex					
mm	NTS								
GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		EC NO: 612533 DRWN: JKUMARSARAFS 2018/11/21 CHK'D: TMARRI 2019/02/21 APPR: BOKOK 2019/03/01		IMPACT 85 OHM DC 2 PAIR SIGNAL MODULE GUIDE LEFT ASSY DWG					
ANGULAR TOL	± 0.5 °								
4 PLACES	±								
3 PLACES	±								
2 PLACES	± 0.13								
1 PLACE	± 0.25	INITIAL REVISION: DRWN: TPREMO 2012/09/14 APPR: TELO 2013/02/01		PRODUCT CUSTOMER DRAWING					
0 PLACES	±								
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		THIRD ANGLE PROJECTION	DRAWING	SERIES	DOCUMENT NUMBER	DOC TYPE	DOC PART	REVISION	
			C-SIZE	171070	SD-171070-0002	PSD	001	A2	
DOCUMENT STATUS		P1	RELEASE DATE	2019/03/01	07:25:46	MATERIAL NUMBER		CUSTOMER	SHEET NUMBER
						SEE CHART		GENERAL MARKET	2 OF 2

FORMAT: mstar-b-gnd-c
REVISION: H
DATE: 2019/01/18

121110987654321



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.