

PRODUCT NUMBER  
56605-Y07ALF

ROHS COMPATIBLE, SEE NOTE 5

OPTIONAL LETTER  
A: PRODUCT WITH PICK UP CAP PACKED IN TAPE & REEL SEE TA856.

NUMBER OF POSITIONS.

PLATING CODE

3= 0.76µm GOLD ON CONTACT AREA.  
2µm MIN MATTE TIN ON TAIL.

1.27µm Ni MIN UNDERPLATING

NOTES:

1 - HOUSING & PICK UP CAP MAT'L: THERMOPLASTIC GLASS FILLED FLAME RETARDANT PER UL 94 V-0 COLOR: GREY.

2 - TERMINAL MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.

3 - TO DETERMINE DIMENSIONS:  
N = NUMBER OF POSITIONS

EXAMPLE: 8 POS: (Nx2.54)-0.08=20.24 mm.

4 - RECOMMENDED IR PROFILE PER TA842.

5 - ROHS COMPATIBLE PRODUCT SPECIFICATIONS

d - PLATING:

- "LF" MEANS THE PRODUCT IS LEAD-FREE,  
2µm MINIMUM MATTE TIN OVER 1.27µm  
MINIMUM NICKEL UNDERPLATE.

b - MANUFACTURING PROCESS COMPATIBILITY

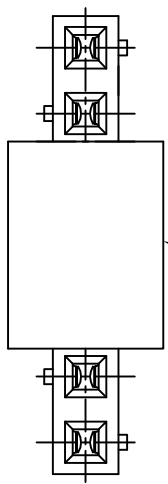
- THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO  
260°C PEAK TEMPERATURE FOR 30 SECONDS  
MAX IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR  
PHASE OR REFLOW OVEN.

c - LABELING:

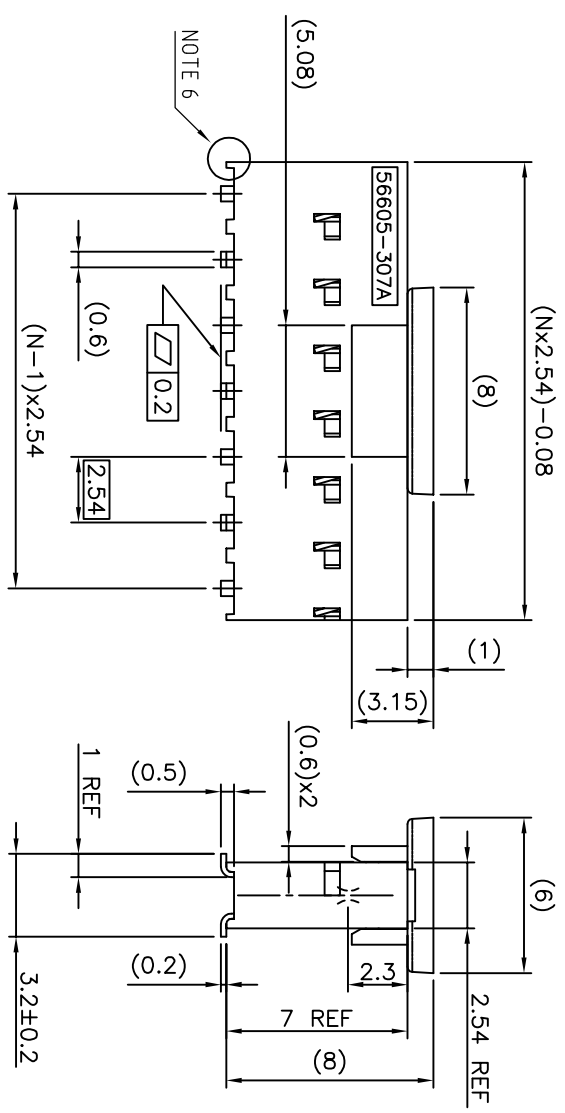
- MEETS PACKAGING SPECS AS PER GS-14-920

d - LEGAL STATEMENT: SEE GS-47-0004

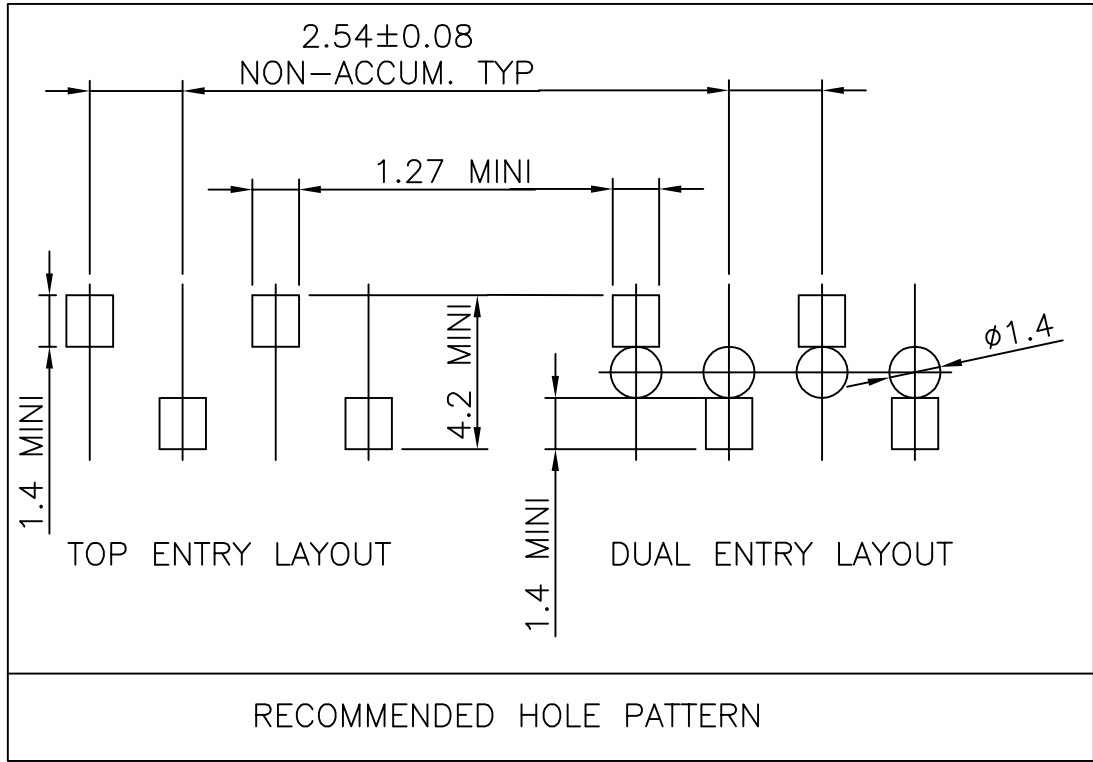
6 - END STAND-OFFS FOR 2x2 UP TO 2x5 POS  
NO END STAND-OFFS FOR 2x6 UP TO 2x50 POS



OPTIONAL PICK UP CAP



mat'l. code	SEE NOTES	surface	tolerance	projection	product family						
ltr	ecm no	dr	date	ISO 1302	ISO 406	ISO 1001	tolerances unless otherwise specified	linear	±0.3	mm	title
H	F07-0245	PNZ	07.08.14	angles							BtB RECEIPT.
J	F11-0043	JCO	12.02.22	linear							SPECIAL VERT SR SMT
K	B-19123	LMU	14.10.20	#2							56605
E	F06-0288	DLE	06.09.28	engr	P	NIZI	03.11.27				sheet 1 of 2
F	F07-0152	DLE	07.03.13	lth	J	COMPAGNON	03.11.27				A3
G	F07-0234	LMU	07.07.10	qppd	P	NZ	03.11.27				Drwng
sheet	revision	K	B								
index	sheet	1	2								



FCIconnect.com

Copyright FCI

mat'l. code SEE NOTES				surface ISO 1302 ✓		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection 		product family DUBOX				
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified				mm 		title BtB RECEPT. SPECIAL VERT SR SMT				
A	F04-0347	DLE	04.11.09	angles linear	±0.3				scale 5:1		dwg no 56605		sheet 2 of - size A4	
B	F06-0204	DLE	06.06.19											
				dr	D LEGRAND	04.11.09			type CUSTOMER		Drawing			
				enr	P NIZZI	04.11.09								
				chr	J COMPAGNON	04.11.09								
				appd	P. NZ	04.11.09								
sheet index	revision sheet													



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](mailto:org@eplast1.ru)

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