

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

REV

PER

ECO

12-017752

DATE

15OCT12

DWN

PY

APVD

RL

1. THIS PLUG WILL MATE WITH ANY RECEPTACLE CONNECTOR WITH THE SAME INSERT ARRANGEMENT AS DEFINED BY MS18275-2.

2. MAXIMUM WIRE INSULATION USED WITH THIS RCPT. IS .054 DIA.

3. Be-Cu RETENTION CLIPS ARE INCLUDED IN INSERTS.

4. UL/CSA DESIGNATION MARKED IN THIS AREA, OPTIONAL.

5. INSPECTION REQUIREMENTS PER R4383.

6. CONNECTOR SUPPLIED WITH 49 CONTACTS, MFG'S PART NUMBER 204370-8. INSPECTION REQUIREMENTS PER R4383 WITHOUT TESTS FOR HIGH ALTITUDE DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE AS CALLED FOR IN TABLE II SCREENING AND TESTING.

7. THESE CONNECTORS ARE QUALIFIED TO GODDARD SPACE FLIGHT CENTER SPECIFICATION S-311-P-4.

8. 54 CONTACTS, MFG'S PART NUMBER 204370-8, SUPPLIED WITH EACH CONNECTOR

9. CONNECTOR LOADED WITH POSTED CONTACTS. INSPECTION REQUIREMENTS PER GENERAL ELECTRIC DOCUMENT 20025720.

10. RESTRICTED TO CAE ELECTRONICS ONLY.

RAISED CAVITY INDENTIFICATION NUMBERS

.104±.002 R. TYP.

1.534

.329

10' TYP.

MATING FACE

1.852

2.088±.015

DIA A 2 HOLES

16

15

30

44

31

CUSTOMER PART NO. MARKED, FAR SIDE

SHELL, FRONT

MATL: BRASS PER MIL-C-50

FINISH: PLATED GOLD PER MIL-G-45204

OVER .000100 MIN COPPER PER MIL-C-14550

.030 DIA. TYP.

.230±.006

.039±.010

.375 MAX.

.220 MAX.

.050±.020 TYP.

.155 MIN. FULL PIN DIA. EXT.

.150±.025 FOR 1-206063-1 ONLY

1.625±.010

TE, MFG'S PART NUMBER & DATE CODE MARKED FAR SIDE

INSERT ASSEMBLY

MATL: POLYPHENEYLENE SULFIDE (PPS) GST-40F PER MIL-M-24519 OR GLASS FILLED POLYESTER, TPES013G30 PER ASTM D5927

SHELL, REAR

MATL: BRASS PER MIL-C-50

FINISH: PLATED GOLD PER MIL-G-45204

OVER .000100 MIN COPPER PER MIL-C-14550

Ø.020 FOR 1-206063-1 ONLY

CONTACT P/N 204370-8

GSFC G-08-P1

(SUPPLIED WITH 206063-7 AND 1-206063-0 ONLY)

.494±.015

.426±.010

.422±.010

7	10	.120	570566-9	1-206063-3	1-206063-3
9	8	.120	311P407-3P-B-12	1-206063-2	1-206063-2
		.120	20025720P2044P	1-206063-1	1-206063-1
		.120	3261113-11	1-203063-0	1-203063-0
		.120	1622251-002	206063-9	206063-9
		.120	7636-5	206063-8	206063-8
	6	.120	R4383P44P	206063-7	206063-7
		.120		206063-6	206063-6
	5	.120	R4383P44P	206063-5	206063-5
	7	.120	311P407-3P-B-12	206063-4	206063-4
		.154		206063-3	206063-3
	7	.154	311P407-3P-B-15	206063-2	206063-2
		.120	R9259P44P	206063-1	206063-1
REMARKS	DIA A	MARKED CUSTOMER P/N	MARKED AMP P/N	MFG'S PART NUMBER	

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	M. CLOUSER	12-9-90
DIMENSIONS: INCHES		CHK	F.J. KINSEY	11-19-91
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	F. KINSEY	11-19-91
0 PLC ± -		NAME		
1 PLC ± -		PRODUCT SPEC		
2 PLC ± -		APPLICATION SPEC		
3 PLC ± .005		SIZE		
4 PLC ± -		CAGE CODE		
ANGLES ± -		DRAWING NO		
MATERIAL SEE CALLOUTS		RESTRICTED TO		
FINISH SEE CALLOUTS		A1 00779C=206063		
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1 SHEET 1 OF 1 REV AC		

4805 (3/11)



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.