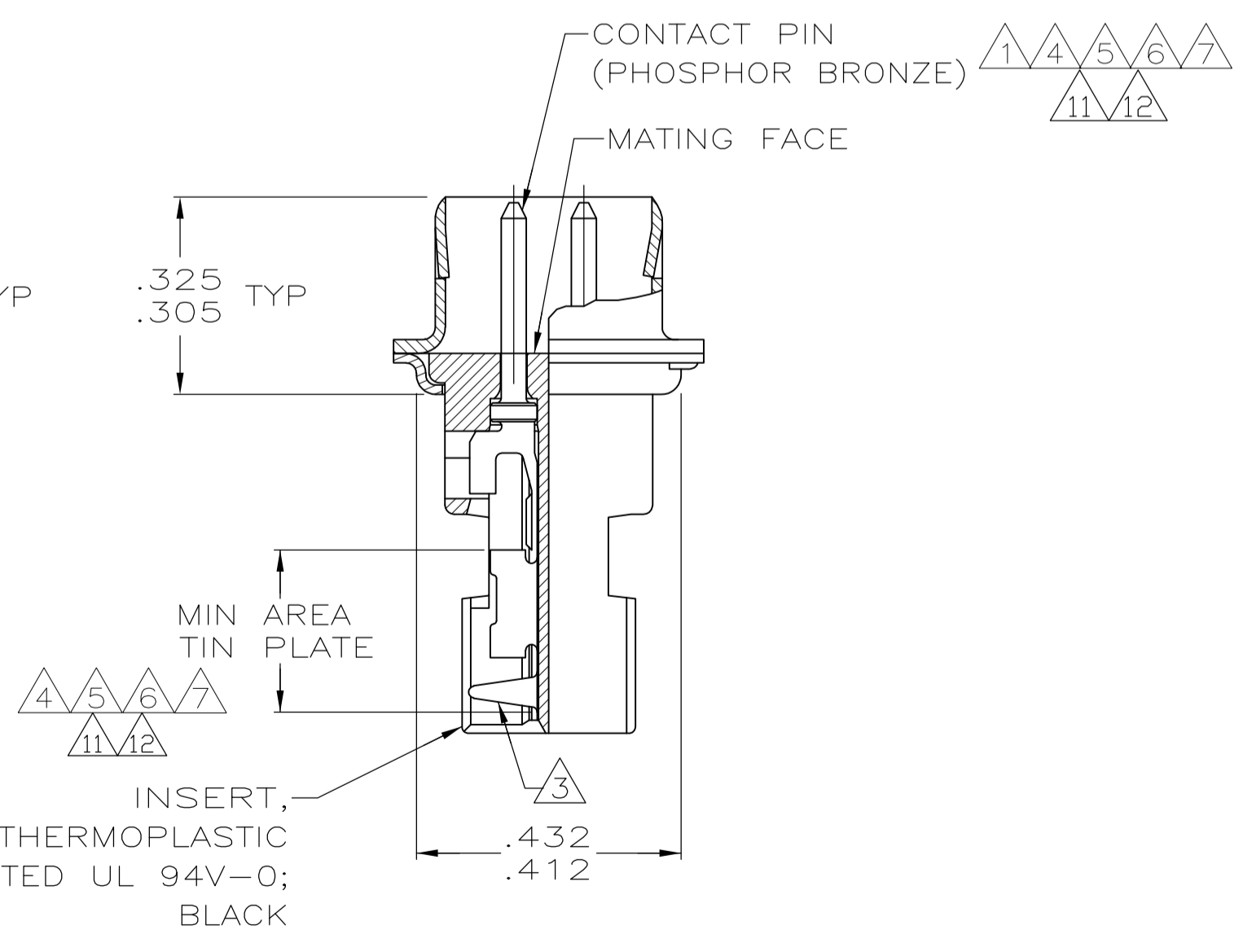
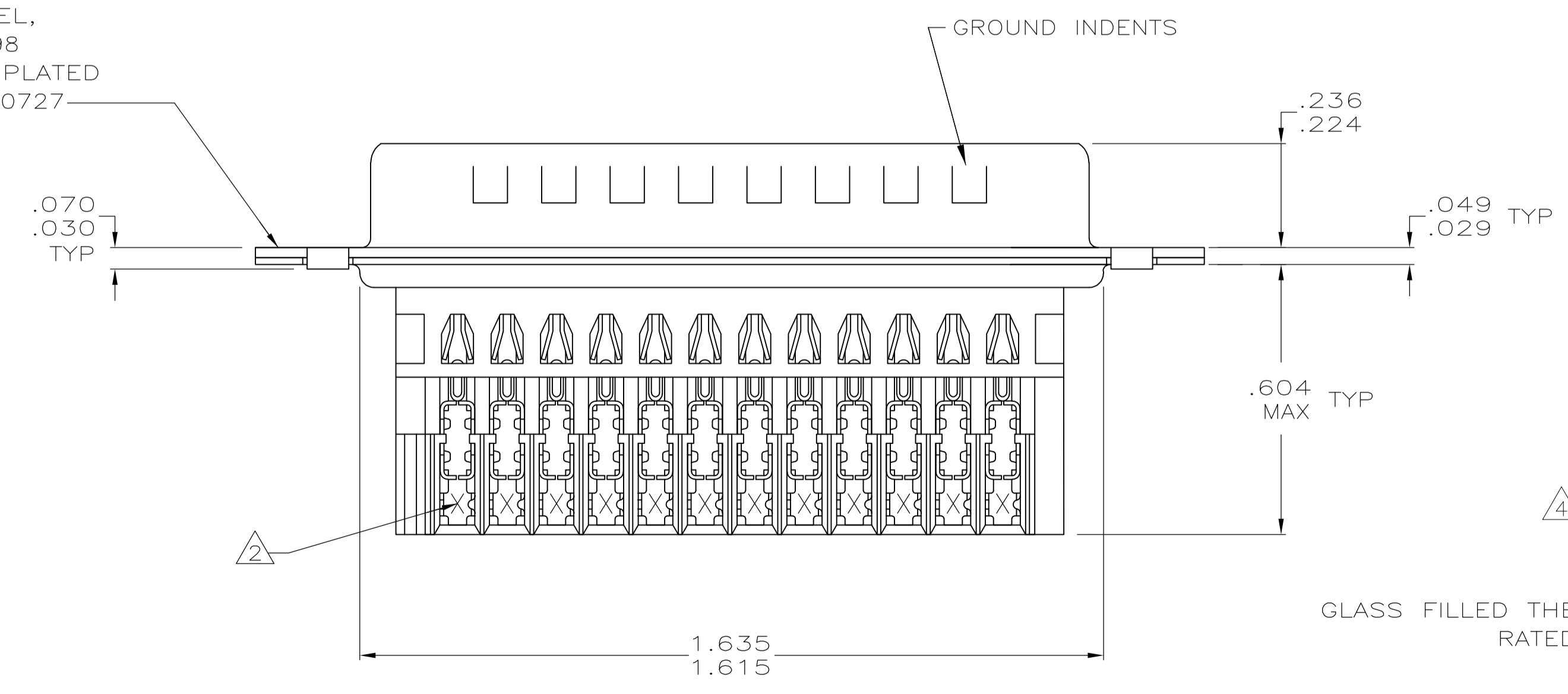


SHELL, STEEL, PER QQ-S-698 BRIGHT-TIN PLATED PER MIL-T-10727



- ① HOUSING FULLY LOADED WITH CONTACTS.
- ② NUMBER ON CONTACT INDICATES WIRE RANGE.
- ③ CONTACT INSULATION RANGE: .060 MAXIMUM O.D.
- ④ CONTACTS GOLD PLATED FOR A LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, .000030 MIN GOLD IN MATED AREA, .000100-.000200 BRIGHT TIN OR BRIGHT TIN-LEAD IN AREA SHOWN, ALL OVER .000050 MIN NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.  
OR  
CONTACTS GOLD PLATED FOR A LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, GOLD FLASH OVER .000030 MIN PALLADIUM-NICKEL IN MATED AREA, .000100-.000200 BRIGHT TIN OR BRIGHT TIN-LEAD IN AREA SHOWN, ALL OVER .000050 MIN NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.
- ⑤ CONTACTS PLATED GOLD FLASH FOR A LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, .000100-.000200 BRIGHT TIN OR BRIGHT TIN-LEAD IN AREA SHOWN, ALL OVER .000030 MIN NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.
- ⑥ .000020 GOLD ON MATING END FOR .150 MIN LENGTH. .000100-.000200 BRIGHT TIN OR BRIGHT TIN-LEAD IN AREA SHOWN. .000050 NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.
- ⑦ GOLD PLATED FOR LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, .000050 MIN GOLD IN MATED AREA. .000100-.000200 BRIGHT TIN OR BRIGHT TIN-LEAD IN AREA SHOWN. .000050 NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.
- ⑧ SPECIAL DATE CODE IN THIS APPROXIMATE AREA. A; MM = MONTH; Y = LAST DIGIT OF YEAR.
- ⑨ OBSOLETE PART NUMBER.
- ⑩ SUPERSEDED BY 745496-5.
- ⑪ CONTACTS GOLD PLATED FOR A LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, .000030 MIN GOLD IN MATED AREA, .000100-.000200 MATTE TIN IN AREA SHOWN, ALL OVER .000050 MIN NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.  
OR  
CONTACTS GOLD PLATED FOR A LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, GOLD FLASH OVER PALLADIUM-NICKEL, .000030 MIN TOTAL IN MATED AREA, .000100-.000200 MATTE TIN IN AREA SHOWN, ALL OVER .000050 MIN NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.
- ⑫ CONTACTS PLATED GOLD FLASH FOR A LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, .000100-.000200 MATTE TIN IN AREA SHOWN, ALL OVER .000030 MIN NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.

STANDARD	FINISH	AWG	CONTACT FINISH	WIRE RANGE	PART NUMBER
.125 .115	⑪	3	#20-22	2-745496-0	
.125 .115	⑪	1	#26-30	1-745496-9	
.125 .115	⑫	2	#22-26	1-745496-8	
.125 .115	⑪	2	#22-26	1-745496-7	
SMALL PACK .125 .115	⑤	2	#22-26	⑩ 1-745496-6	
STANDARD .125 .115	⑦	2	#22-26	⑨ 1-745496-4	
STANDARD .125 .115	⑥	2	#22-26	⑨ 1-745496-3	
STANDARD .156 .146	⑤	3	#20-22	⑨ 1-745496-2	
STANDARD .156 .146	④	2	#22-26	⑨ 1-745496-1	
		1	#26-30	⑨ 1-745496-0	
		3	#20-22	⑨ 745496-9	
STANDARD .125 .115	⑤	2	#22-26	⑨ 745496-8	
		1	#26-30	⑨ 745496-7	
STANDARD .125 .115	⑤	3	#20-22	⑨ 745496-6	
		2	#22-26	⑨ 745496-5	
		1	#26-30	⑨ 745496-4	
STANDARD .125 .115	④	3	#20-22	⑨ 745496-3	
		2	#22-26	⑨ 745496-2	
		1	#26-30	⑨ 745496-1	
PACKAGING	H	CONTACT FINISH	②	AWG WIRE RANGE	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DIN L VARELA - DOCKS 3/26/90	TE Connectivity
0 PLC ± -	1 PLC ± -	J. GERACE 11-16-04	PLUG ASSY, METAL SHELL, SIZE 3, 25 POSN, SERIES HDE-20 FOR MASS TERMINATION
2 PLC ± -	3 PLC ± .005	M. WALMSLEY 11-16-04	108-40011
4 PLC ± -	ANGLES ± °		114-40002
MATERIAL SEE CALL OUT	FINISH SEE TABLE	WEIGHT -	SIZE A1 00779 C=745496
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1 SHEET 1 OF 1 REV U1



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.