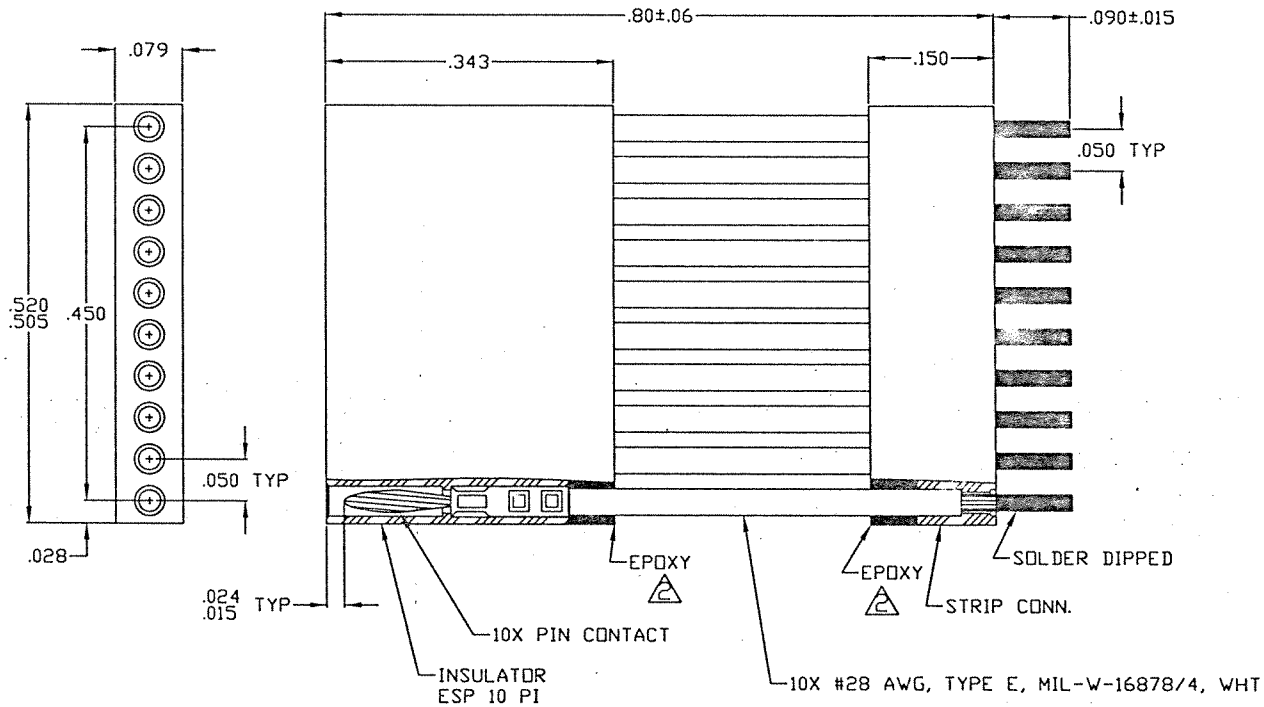
REVISION					
ZONE	LTR	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPR.
	H	42790	REDRAWN, ADD CONTACT HEIGHT	1/25/05	[illegible]



NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. MARK PER TPD.

2. POTTING COMPOUND USED IS 194-8102-6215/6225.

3. CRIMP LEADS INTO CONTACTS PER ELCO CONTACT PROCEDURE.

ITEM NO.	PART NUMBER	NOMENCLATURE OR DESCRIPTION	MATERIAL SPECIFICATION	QTY REQ'D

PARTS LIST

DIMENSIONS ARE INCHES.
TOLERANCES ARE:
.XX ±.01 .XXX ±.005 ANG ±2°
BREAK EDGES: .005 MAX

MATERIAL:

FINISH:

SURFACE AREA: (SQ. INCHES)

APPROVALS	DATE
DRAWN W. ARAI	1/24/05
P.E.	

THIS INFORMATION IS CONFIDENTIAL AND PROPERTY TO TYCO ELECTRONICS CORPORATION AND ITS WORLD WIDE SUBSIDARIES AND AFFILIATES. IT MAY NOT BE DISCLOSED TO ANYONE OTHER THAN TYCO PERSONNEL WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION FROM TYCO ELECTRONICS CORPORATION, HARRISBURG, PENNSYLVANIA USA

tyco Electronics
Microdot Connectors Division
306 Pasadena Avenue
South Pasadena, CA91030

STRIP CONNECTOR
ESP-R-010-P5-X-622

MDC P/N: 618-8010-0622

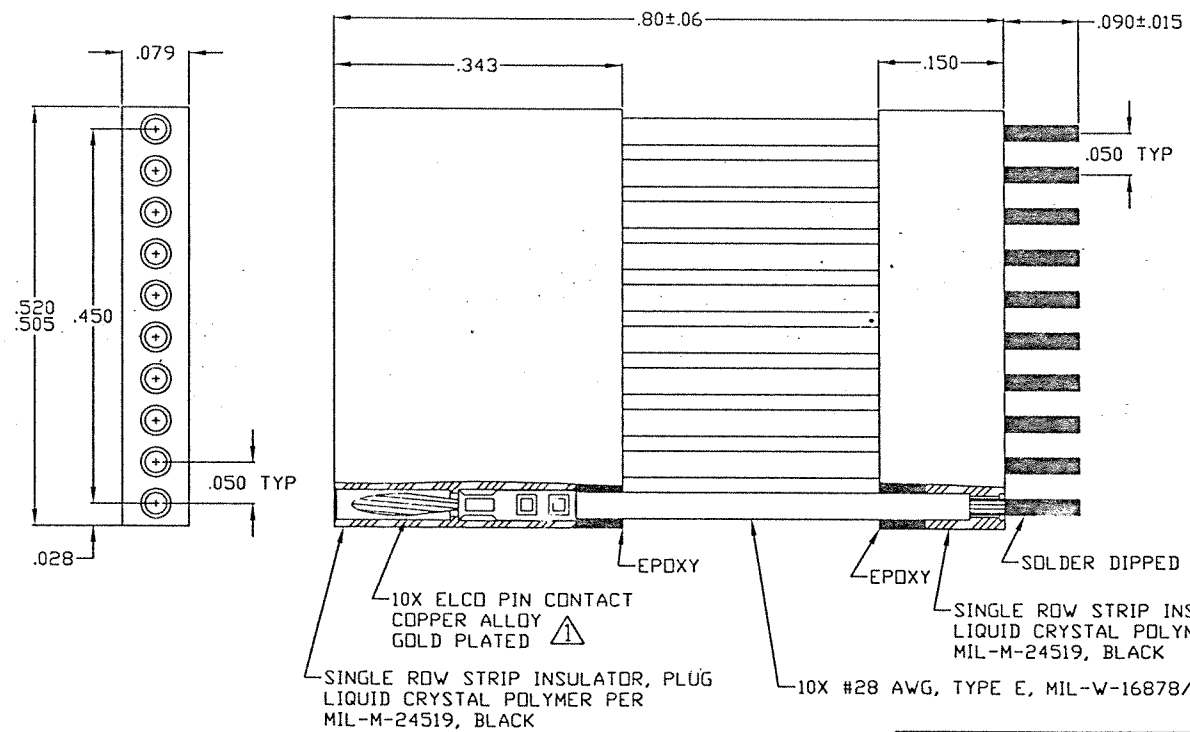
PROD CODE G005

CODE M

SIZE	CODE IDENT NO.	DWG. NO.
A	98278	0-1532028-1

SCALE: CAD FILE: SHEET 1 OF 1

REVISION					
ZONE	LTR	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPR.
	H	42790	UPDATE REV LETTER	1/25/1	=



CONNECTOR PERFORMANCE DATA

1. ALL MATERIALS ARE FUNGUS RESISTANT PER MIL-STD-454 REQUIREMENTS.
2. TEMPERATURE RANGE, -55°C TO +125°C
3. CONNECTOR MATING FORCE IS 10 OZ (283 GRAMS) MAX PER CONTACT.
4. CURRENT RATING - 3 AMPS MAX PER CONTACT.
5. VIBRATION - NO LOSS OF CONTINUITY GREATER ONE MICROSECOND, WHEN TESTED PER MIL-STD-1344, METHOD 2005/IV.
6. SHOCK - NO LOSS OF CONTINUITY GREATER ONE MICROSECOND, WHEN TESTED PER MIL-STD-1344, METHOD 2005/E.
7. HUMIDITY - CONNECTOR WILL MEET REQUIREMENTS OF MIL-C-83513 WHEN SUBJECTED TO 10 CYCLES PER METHOD 1002 OF MIL-STD-1344.
8. DURABILITY - NO CHANGE IN PERFORMANCE AFTER 500 MATING AND UNMATING CYCLES.
9. SALT SPRAY - CONNECTOR WILL MEET REQUIREMENTS OF MIL-C-83513 WHEN SUBJECTED TO 48 HRS EXPOSURE PER METHOD 1001 OF MIL-STD-1344.
10. FLUID IMMERSION - WILL MEET SOLVENT AND LUBRICATING OIL IMMERSION PER MIL-C-83513.
11. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE - 600 VAC RMS AT SEA LEVEL AND 150 VAC RMS AT 70,000 FT.
12. INSULATION RESISTANCE - 5,000 MEGOHMS MINIMUM.

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

⚠1 GOLD PLATE PER MIL-G-45204, TYPE II, GRADE, C, CLASS 3 OR 4.

ITEM NO.	PART NUMBER	NOMENCLATURE OR DESCRIPTION	MATERIAL SPECIFICATION	QTY REQ'D

PARTS LIST

DIMENSIONS ARE INCHES.
TOLERANCES ARE:
.XX ±.01 .XXX ±.005 ANG ±2°
BREAK EDGES: .005 MAX

MATERIAL:

FINISH:

SURFACE AREA: (SQ. INCHES)

APPROVALS	DATE
DRAWN W. ARAI	5/4/04
P.E.	

THIS INFORMATION IS CONFIDENTIAL AND PROPERTY TO TYCO ELECTRONICS CORPORATION AND ITS WORLD WIDE SUBSIDARIES AND AFFILIATES. IT MAY NOT BE DISCLOSED TO ANYONE OTHER THAN TYCO PERSONNEL WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION FROM TYCO ELECTRONICS CORPORATION, HARRISBURG, PENNSYLVANIA USA

tyco Electronics
Microdot Connectors Division
306 Pasadena Avenue
South Pasadena, CA91030

STRIP CONNECTOR
ESP-R-010-P5-X-622

MDC P/N: 618-8010-0622

PROD CODE G605
CODE CD

SIZE	CODE IDENT NO.	DWG. NO.
A	98278	0-1532028-1

SCALE: CAD FILE: SHEET 1 OF 1

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.