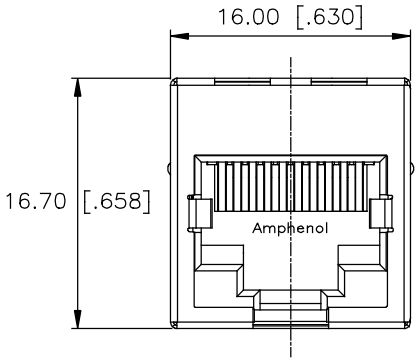
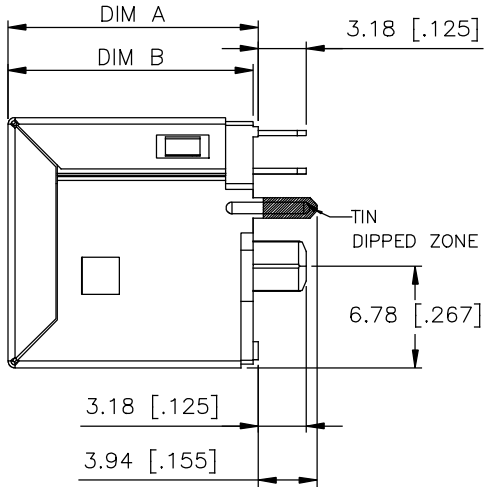
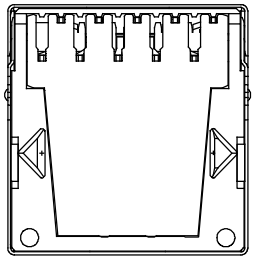
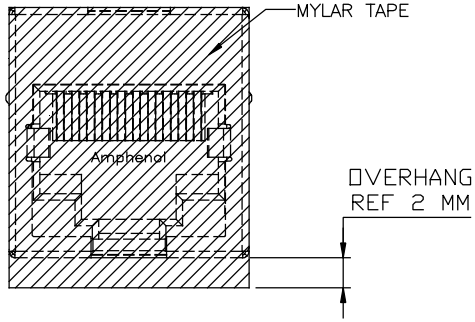
REVISIONS			
REV	DESCRIPTION, ECN, EAR NO.	DATE	APP'D
A	PROPOSAL	MAR 14/12	A.G
B	REMOVE KEY FEATURE PER P/N.	SEP 29/12	L.CHAN
C	SPECIFIC THE SHIELDED DRAWING.	APR 10/14	L.CHAN
D	FIX THE ERROR PER ECN 160898	JAN 03/17	L.CHAN
E	ADD HALOGEN FREE OPTIONS	JUL 02/18	L.CHAN
E	UPDATE HALOGEN FREE OPTIONS	JUL 25/18	L.CHAN









1. MATERIALS:
PLASTIC HOUSING: THERMOPLASTIC PER MATERIAL OPTION IN PART NO.
FLAMMABILITY RATING UL 94V-0
COLOUR: BLACK

CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE
PLATING: REFER TO PART NO. FOR GOLD THICKNESS ON MATING SURFACES.
50 u" [1.27 MICRONS] MIN. NICKEL UNDERPLATE
100 u" [2.54 MICRONS] MIN. MATTE TIN ON CONTACT TAILS.

SHIELD: STAINLESS STEEL WITH TIN DIPPED PCB TAILS.

AMPHENOL PART NUMBER: RJE74-1XX-1X10-X

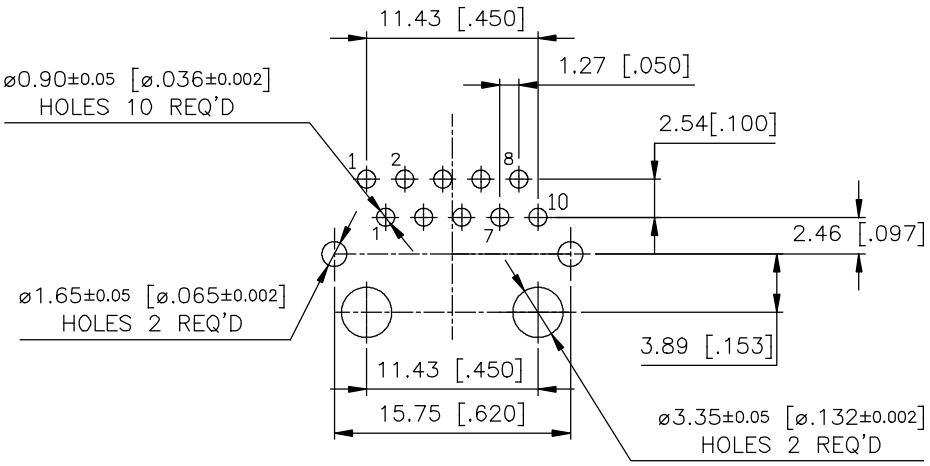
NUMBER OF POSITION
8= 8 POSITION
A= 10 POSITION

NUMBER OF CONTACT
4= 4 CONTACT
6= 6 CONTACT
8= 8 CONTACT
A= 10 CONTACT

SHIELD OPTION
1= FULL SHIELD

BLANK= PBT, TRAY PACKAGING, W/O MYLAR
A= HIGH TEMP. MATERIAL, TRAY PACKAGING, W/O MYLAR
H= HIGH TEMP. MATERIAL TAPE/REEL PACKAGING, WITH MYLAR
F= HIGH TEMP. MATERIAL, HALOGEN FREE TRAY PACKAGING, W/O MYLAR

GOLD PLATING
1 = 6u" 3 = 30u"
2 = 15u" 4 = 50u"



RECOMMENDED P.C.B LAYOUT
(COMPONENT SIDE OF BOARD
TOLERANCES: +/- 0.05[.002],
BASED ON PRODUCT WITH SHIELD)

LOCATE HOLES
⌖ ø.13[0.005]
POSITION DIMENSIONS ARE BASIC

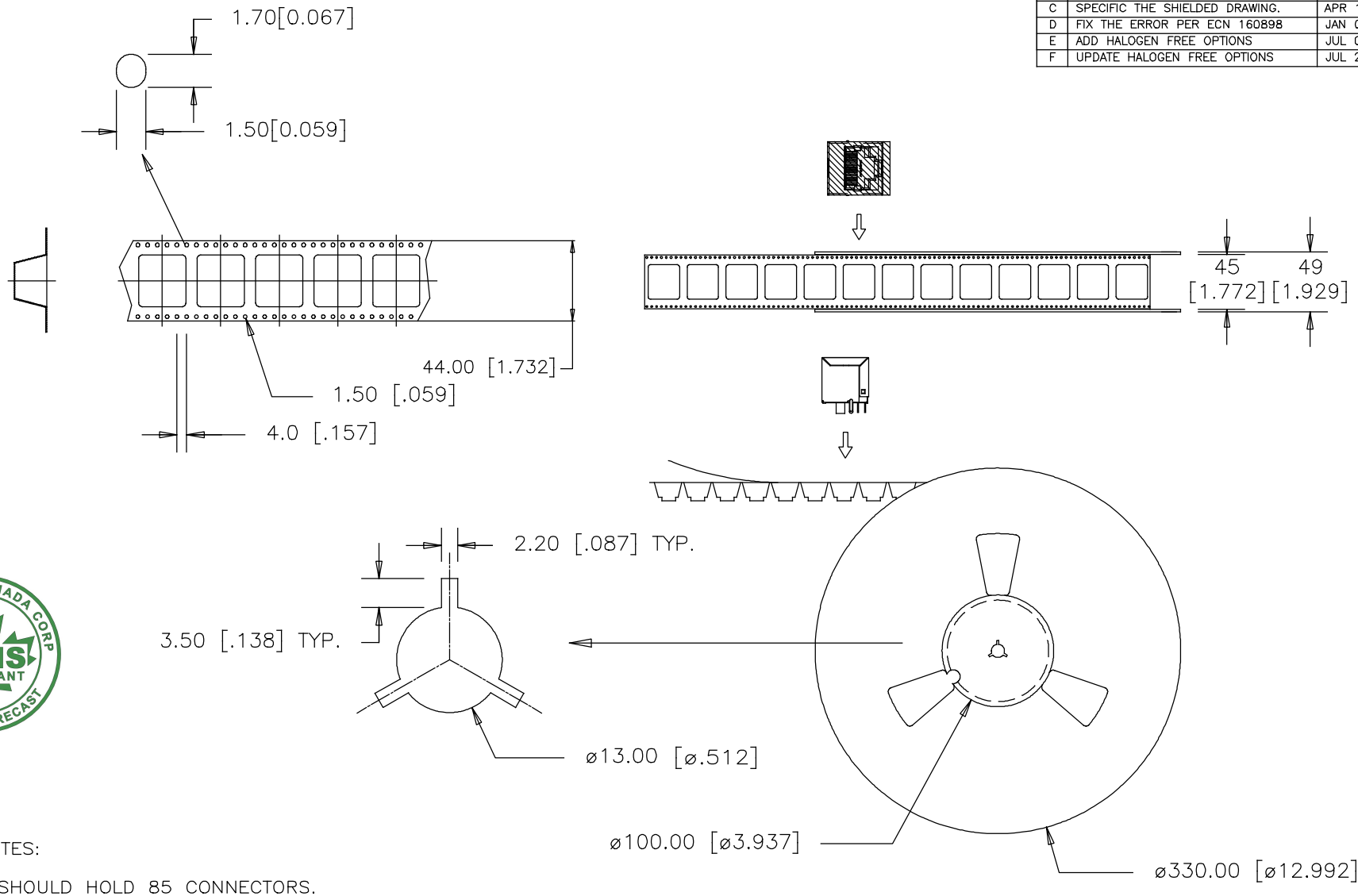
PART NUMBER	DIM A	DIM B	MYLAR OPTIONS
RJE74-1XX-1X10	16.61[.654]	16.26[.640]	WITHOUT MYLAR
RJE74-1XX-1X10-A	16.61[.654]	16.26[.640]	WITHOUT MYLAR
RJE74-1XX-1X10-H	16.7[.657]	16.35[.644]	WITH MYLAR
RJE74-1XX-1X10-F	16.61[.654]	16.26[.640]	WITHOUT MYLAR

AMPHENOL CANADA CORP RoHS COMPLIANT 2011/65/EU RECAST

UNLESS SPECIFIED OTHERWISE	DRAWN G.HSIA	MAR 15/12	Amphenol Canada Corp. Commercial Products
PRIMARY UNITS MILLIMETERS	CHECKED		
SECONDARY INCHES	M.E. APP'D		
REFERENCE IN PARENTHESES	Q.A. APP'D		
GENERAL TOLERANCES	DWG APP'D L.CHAN	MAR 15/12	TITLE: MODULAR JACK, POSITION & CONTACT OPTION, WITH SHIELD, KAPTON TAPE OPTION, -RoHS COMPLIANT
1 DECIMAL PLACE ±0.38	ENG. REL. NO.		
2 DECIMAL PLACES ±0.25	REF.		DWG NO. P-RJE74-1XX-1X11-X REV F
3 DECIMAL PLACES	THIRD ANGLE PROJECTION	DO NOT SCALE DRAWING	CODE ID NO. 03554 DWG SIZE: C SCALE: N/A SHEET 1 OF 2
ANGULAR DEGREES ±1.5°			

THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION, ECN, EAR NO.	DATE	APP'D
A	PROPOSAL	MAR 14/12	A.G
B	REMOVE KEY FEATURE PER P/N.	SEP 29/12	L.CHAN
C	SPECIFIC THE SHIELDED DRAWING.	APR 10/14	L.CHAN
D	FIX THE ERROR PER ECN 160898	JAN 03/17	L.CHAN
E	ADD HALOGEN FREE OPTIONS	JUL 02/18	L.CHAN
F	UPDATE HALOGEN FREE OPTIONS	JUL 25/18	L.CHAN



AMPHENOL CANADA CORP RoHS COMPLIANT 2011/65/EU RECAST

PACKAGING NOTES:

1. ONE REEL SHOULD HOLD 85 CONNECTORS.
2. 10 EMPTY CAVITIES FOR BOTH TOP AND BOTTOM OF THE CARRIER.
3. A FULLY LOADED CARTON SHOULD CONTAIN 5 REELS (425 PCS) OF CONNECTOR.

THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

UNLESS SPECIFIED OTHERWISE	DRAWN G.HSIA	MAR 15/12	Amphenol Canada Corp. Commercial Products
PRIMARY UNITS MILLIMETERS	CHECKED		
SECONDARY INCHES	M.E. APP'D		
REFERENCE IN PARENTHESES	Q.A. APP'D		
GENERAL TOLERANCES	DWG APP'D L.CHAN	MAR 15/12	TITLE: MODULAR JACK, POSITION & CONTACT OPTION, WITH SHIELD, KAPTON TAPE OPTION, –RoHS COMPLIANT
1 DECIMAL PLACE ±0.38	ENG. REL. NO.		
2 DECIMAL PLACES ±0.25	REF.		DWG NO. P–RJE74–1XX–1X11–X REV F
3 DECIMAL PLACES	THIRD ANGLE PROJECTION	DO NOT SCALE DRAWING	CODE ID NO. 03554 DWG SIZE: C SCALE: N/A SHEET 2 OF 2
ANGULAR DEGREES ±1.5°			

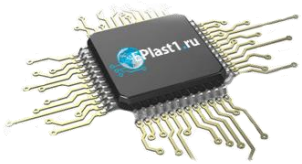
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.