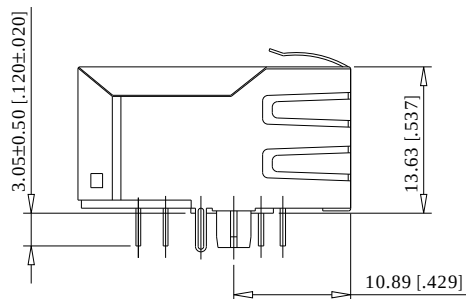
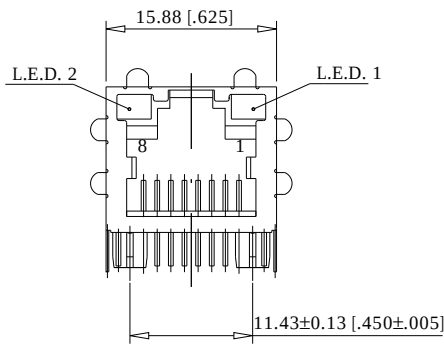
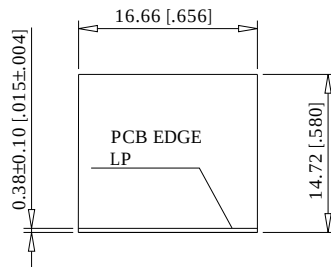


RECOMMENDED PANEL CUTOUT
EMPFOHLENER FRONTPLATTEN AUSSCHNITT



MATERIALS AND FINISH

HOUSING: GLASS FILLED POLYESTER UL 94 V-0 BLACK

SHIELDING: Cu ALLOY, PLATED WITH Ni

CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE

CONTACT FINISH: Au, 0.8 µm (30 µin), OVER Ni

TERMINAL FINISH: SnPb

LED LENS: EPOXY

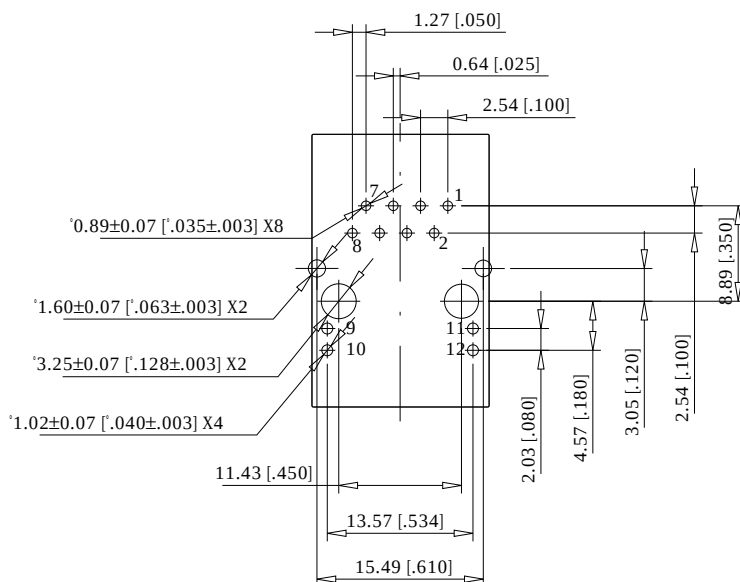
MECHANICAL CHARACTERISTICS

DURABILITY: 1000 MATING CYCLES

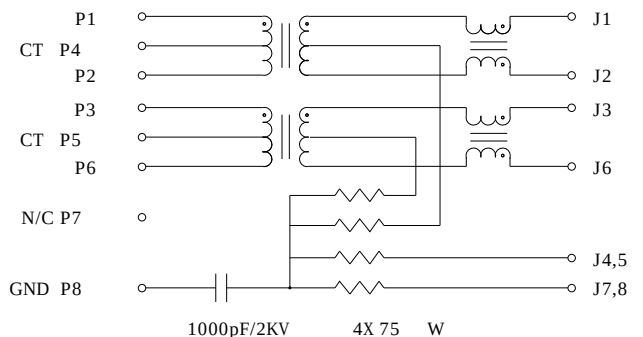
OPERATING TEMPERATURE: 0°C TO 70°C

NO. IDENT. NR.	LED 2 LEFT LED 2 LINK	LED 1 RIGHT LED 1 RECHTE	LED CODE
203354	YELLOW	GREEN	L1
203355	GREEN	YELLOW	L2
203356	GREEN	GREEN	L3
203357	GREEN	RED	L4
203358	ORANGE/GREEN	ORANGE/GREEN	L9

Information:		Tolerances		Scale	2:1	-
SCHEMATIC NUMBER M3D01		All Dimensions in mm		-		
All rights reserved. Only for information. To insure that this is the latest version of this drawing, please contact one of the ERNI companies before using.		Subject to modification without prior notice. Drawing will not be updated.		Designation		
		www.ERNI.com		MOD JACK - MJIMR		
				8C8T, 1X1, INT. MAG., LED, REVERSE LATCH		
				203353		I
-	-	-	-	MAXMJ		
Index		Date				

TOL ± 0.05 [.002] UNLESS NOTED

PCB



MAGNETICS SPECIFICATIONS @ 25°C

AUTO MDIX COMPATIBLE

TURNS RATIO:

(P1-P2 : J1-J2) 1CT : $1 \pm 3\%$

(P3-P6 : J3-J6) 1CT : $1 \pm 3\%$

OCL(100 KHz, 0.1 Vrms, 8 mA)

(P1-P2 : P3-P6) 350μH MIN

DCR (P1-P2, P3-P6)	0.9 OHMS MAX
--------------------	--------------

INSERTION LOSS:

0.1-100 MHz -1.1 dB MAX

RETURN LOSS:

0.5 - 30 MHz: -18 dB MIN

40 MHz: -15.5 dB MIN

50 MHz -13.6 dB MIN

CROSSTALK:

1-100 MHz -40 dB TYP

CMR:

0.1 - 30 MHz -50 dB TYP

30 - 60 MHz -40 dB TYP

60 - 100 MHz -35 dB TYP

ISOLATION

1500 Vrms

COLOR FARBE	V _f TYP	V _f MAX	I _f mA	CIRCUIT DIAGRAM SCHALTSKIZZE	
YELLOW	2.1	2.5	20		
GREEN	2.2	2.5	20		
RED	2.25	2.5	20		
ORANGE/GREEN	2.05/2.2	2.5	20		

Information:		Tolerances		 Scale 2:1	
		 All Dimensions in mm		-	
All rights reserved. Only for information. To insure that this is the latest version of this drawing, please contact one of the ERNI companies before using.		Subject to modification without prior notice. Drawing will not be updated.		Designation MOD JACK - MJIMR 8C8T, 1X1, INT. MAG., LED, REVERSE LATCH	
		 www.ERNI.com		203353	
-	-	-	-	MAXMI	
index		Date			

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[ERNI Electronics:](#)

[203355](#) [203354](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru