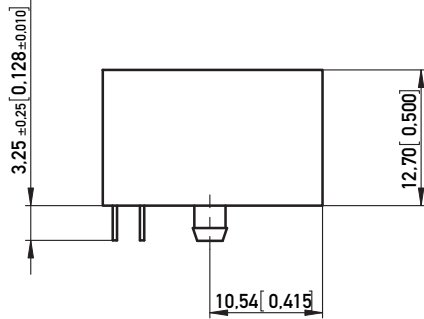
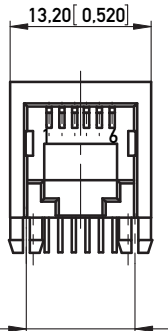
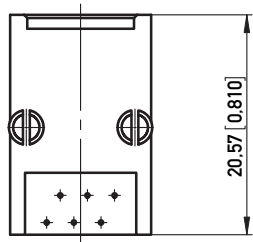
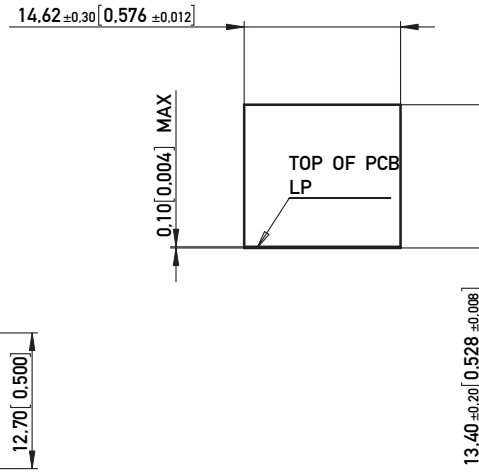
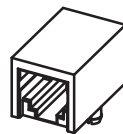
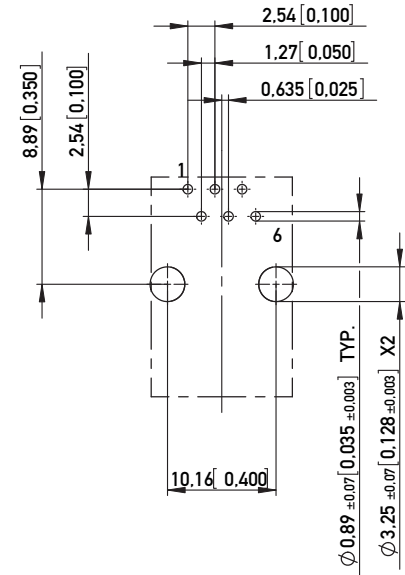




RECOMMENDED PANEL CUTOUT
EMPFOHLENER FRONTPLATTEN-AUSSCHNITT



RECOMMENDED PCB LAYOUT (COMPONENT SIDE VIEW)
EMPFOHLENES LEITERPLATTEN-LAYOUT (BESTUECKUNGSSEITE)
TOL. ± 0.05 [0.002] UNLESS NOTED



1:1

NOTE 1 : C-UL APPROVED E145613 AND MEETS FCC REQUIREMENTS
NOTE 2 : RoHS COMPLIANT

Technical specifications

Materials & Finish	Standard applic.	Value
Insulation body	Standard description	PBT 30%
Contact material	Standard description	CuSn5
Contact finish, mating zone	Thickness of plating	30 µin Au over 50 µin Ni
Contact finish termination zone	Thickness of plating	30 µin Au over 50 µin Ni
Shell/shield material	Standard description	N.A.
Shell/shield plating	Thickness of plating	N.A.

Assembly process

Packaging	Tray
Solder temperature	235°C at 3-5s
Suitable assembly process	wave

Approvals

UL insulation body	UL 94	V0
UL File No.		E145613
RoHS compliant		Yes

Test Data	Standard applic.	Value
Mechanical properties		
Insertion/withdrawal force	IEC 603-7	max. 20 N
Mechanical operations	IEC 512-5, 9a	min. 1.000
Effectiveness of connector coupling device	IEC 512-8, 15f	50 N

Electrical properties

Creepage / clearance distances

a) Contact - contact	IEC 807-3	0.52 mm
b) Contact - shell	IEC 807-3	min. 1.0 mm

Voltage proof (Dielectric Withstand Voltage)

a) Contact - contact	IEC 512-2, 4a	min. 1.000 V AC/DC
b) Contact - shell/testpanel	IEC 512-2, 4a	min. 1.500 V AC/DC
Current carrying capacity	IEC 512-3, 5b	1.5 A @ 25° C
Contact resistance	IEC 512-2, 2a	max. 30 mOhm
Insulation resistance	IEC 512-2, 3a	min. 500 MOhm

Environmental properties

Operation temperature	0 - 70° C
-----------------------	-----------

PART NO. IDENT. NR.	PCB HOLE NUMBERING PCB- BOHRUNGS- NUMERIERUNG		
133146			
133148			
133150			
Information:		Tolerances	Scale 2:1
			All Dimensions in mm[in]
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 - MJR
			1X1, 6 POSITIONS, NON SHIELDED
		www.ERNI.com	133924
			I (1/1)
B	04.07.2007		A3
Index	Date		
		Class	MJ

Copyright by ERNI GmbH
Proprietary notice pursuant to ISO 14001 to be observed

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[ERNI Electronics:](#)

[133150](#)

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