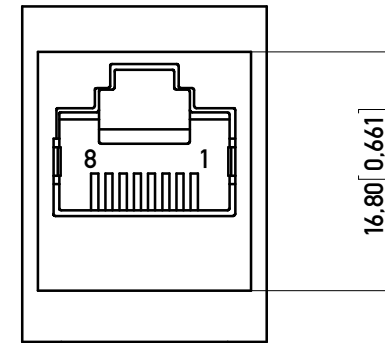
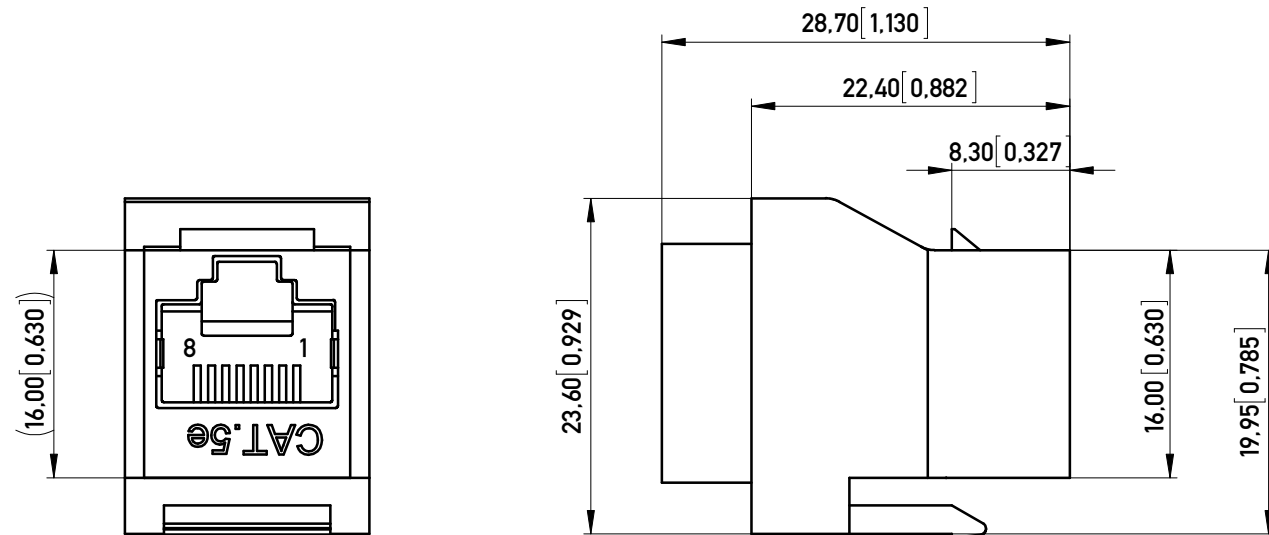
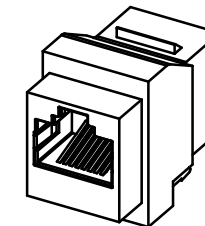
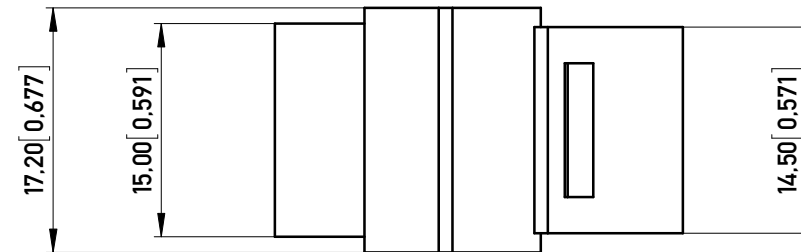
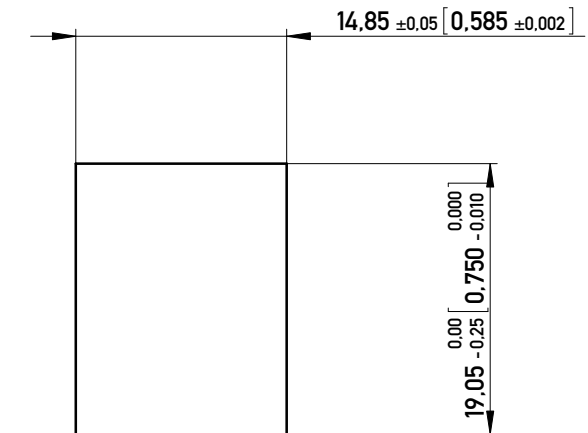


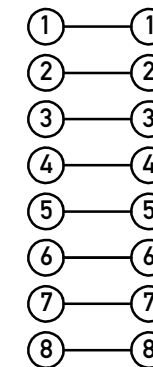


RECOMMENDED PANEL CUTOUT
EMPFOHLENER FRONTPLATTEN-AUSSCHNITT



1:1

WIRING DIAGRAM



Technical specifications

Materials & Finish	Standard applic.	Value
Insulation body	Standard description	PBT 30%
Contact material	Standard description	C5210 (acc.JIS)
Contact finish, mating zone	Thickness of plating	50 µinAu over 50 µin Ni
Shell/shield material	Standard description	C2680 (acc.JIS)
Shell/shield plating	Thickness of plating	50 µin Ni

Packaging	Bag
-----------	-----

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

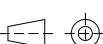
Test Data	Standard applic.	Value
Mechanical properties		
Insertion/withdrawal force	IEC 603-7	max. 20 N
Mechanical operations	IEC 512-5, 9a	min 1.000
Effectiveness of connector coupling device	IEC 512-8, 15f	50 N

Electrical properties		
Creepage / clearance distances		
a)Contact - contact	IEC807-3	0.52 mm
b)Contact - shell	IEC807-3	min. 1.0 mm
Voltage proof (Dielectric Withstand Voltage)		
a)Contact - contact	IEC512-2, 4a	min. 1.000 VDC/VAC
b)Contact - shell/testpanel	IEC512-2, 4a	min. 1.500 VDC/VAC
Current carrying capacity	IEC512-3, 5b	1.5 A @ 25° C
Contact resistance	IEC512-2, 2a	max. 30 mOhm
Insulation resistance	IEC512-2, 3a	min. 500 MOhm

Environmental properties	
Operation temperature	-40 to +70° C

NOTE 1 : RECOMMENDED PANEL THICKNESS 1.6 mm [0.062"]
NOTE 2 : RoHS COMPLIANT

Copyright by ERNI GmbH
Proprietary notice pursuant to ISO 16016 to be observed.

Information:				Tolerances x,x ±0.38 x,xx ±0.25		 All Dimensions in mm [in]		Scale 2:1					
All rights reserved. Only for Information. To ensure 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 MJC <i>INLINE COUPLER, CAT 5 e</i>							
						133513				I (1/1)			
				c				29.02.2012				A3	
				Index				Date				Class MJ	

Copyright by ERNI GmbH
Proprietary notice pursuant to ISO 16016 to be observed.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[ERNI Electronics:](#)

[133513](#)

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