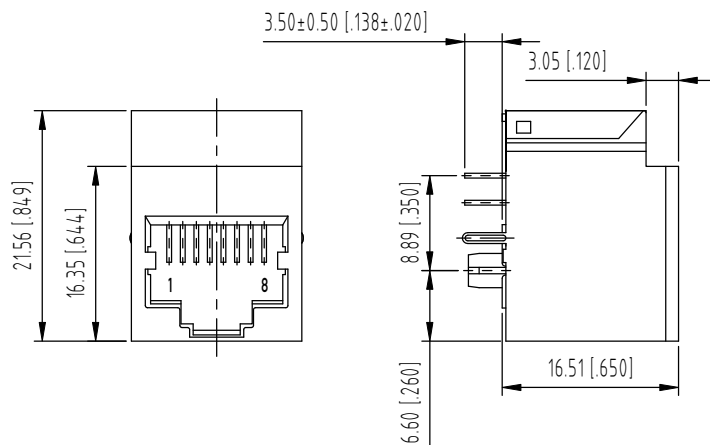
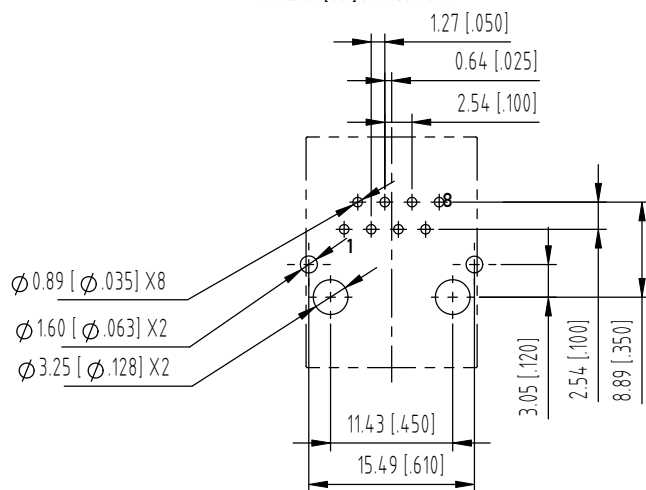
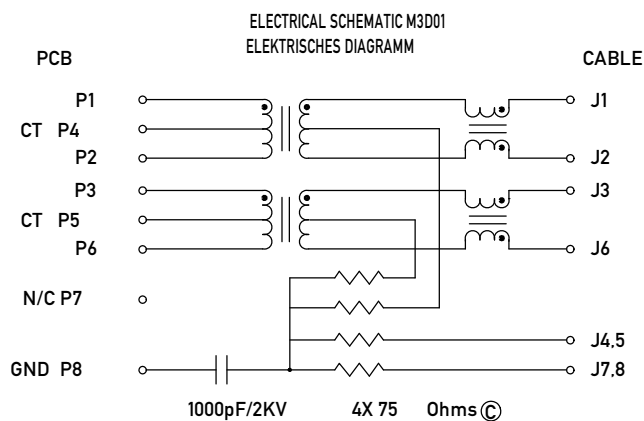
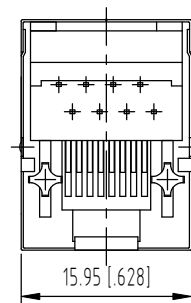
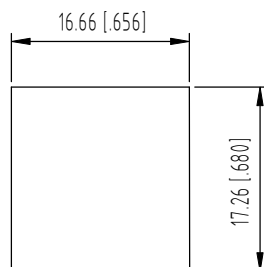


RECOMMENDED PCB LAYOUT (COMPONENT SIDE VIEW)
EMPFOHLENER FUER LEITERPLATTE (BESTUECKUNGSSEITE)

TOL ±0.05 [002] UNLESS NOTED



RECOMMENDED PANEL CUTOUT
EMPFOHLENER FRONTPLATTEN AUSSCHNITT



MAGNETICS SPECIFICATIONS @ 25°C

AUTO MDIX COMPATIBLE

URNS RATIO:

(P1-P2 : J1-J2) 1CT : 1±3%

(P3-P6 : J3-J6) 1CT : 1±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

60 - 80 MHz -12 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

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: Sn MATTE

MECHANICAL CHARACTERISTICS

DURABILITY: 1000 MATING CYCLES

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

CONTACT RESISTANCE: 30 MILLIOHMS MAX

OPERATING TEMPERATURE: 0°C TO 70°C

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

Information:		Tolerances	Scale	1:1	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				
D		24.06.08	MOD JACK - MJIMV				
Rev.		Date	1X1, 8C8T, VERTICAL, INT. MAG.				
			203283				
			Class MJIM				

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[ERNI Electronics:](#)

[203283](#)



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.