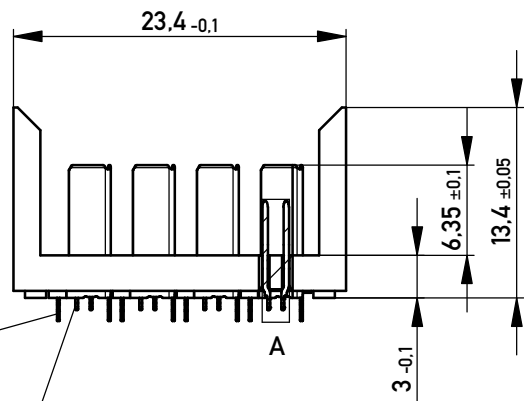
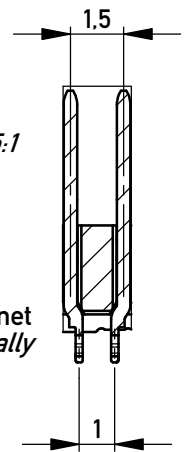


EN-Zone für durchkontaktierte Löcher $\phi 0.46 \pm 0.05$
compliant zone for through hole
 $\phi 0.46 \pm 0.05$

EN-Zone für durchkontaktierte Löcher $\phi 0.3 + 0.05$
compliant zone for through hole
 $\phi 0.3 + 0.05$

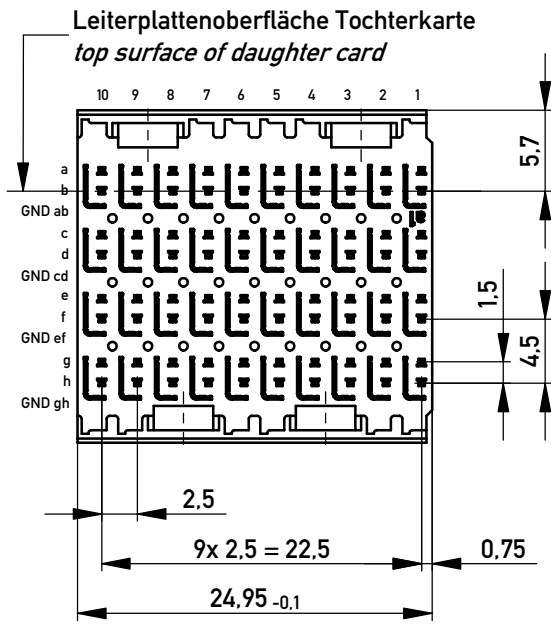
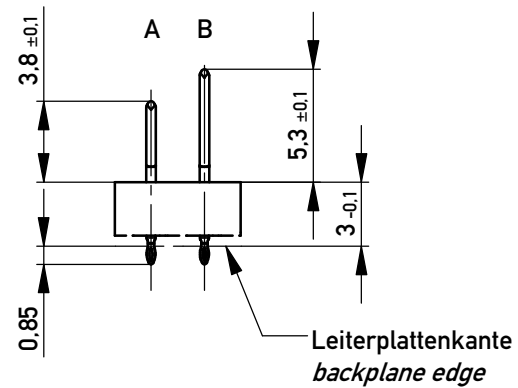


Detail A
 M 5:1 / scale 5:1

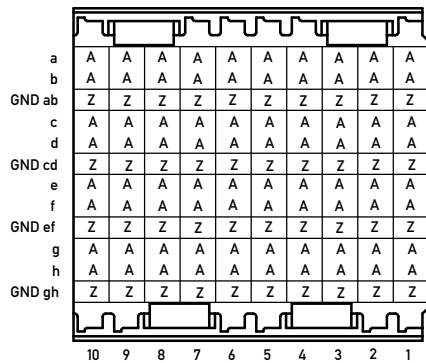


Messerkontakte sind im Paar symmetrisch angeordnet
male contacts within pairs are arranged symmetrically

Kontaktversionen, Messerkontakte
contact selection options, male contacts



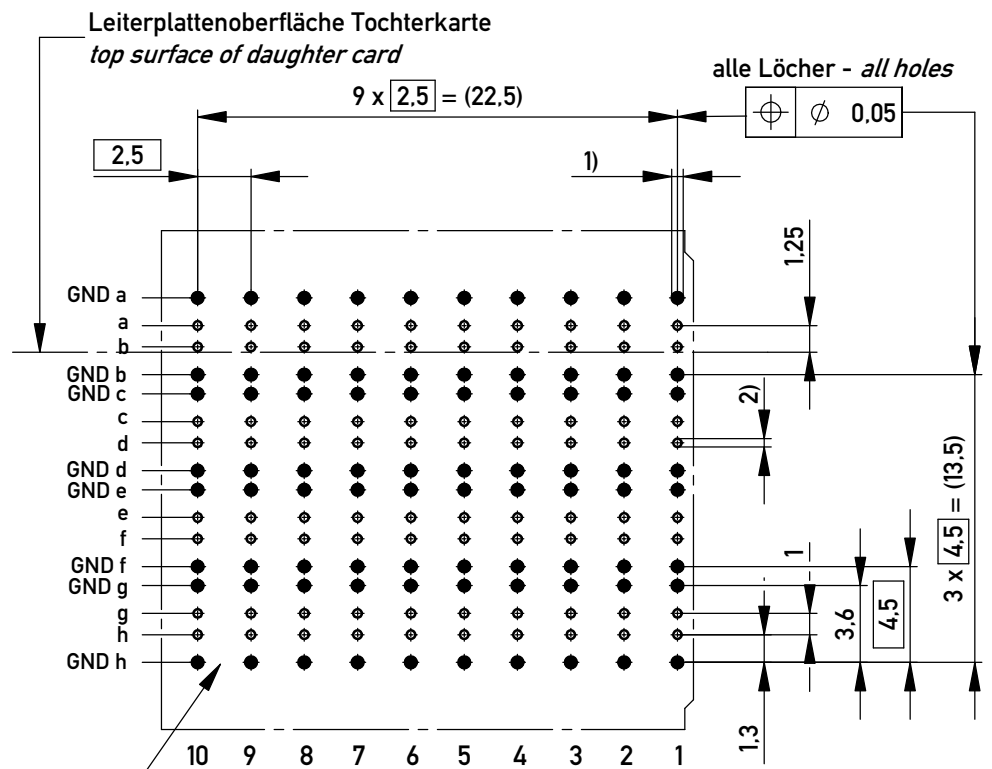
Bestückungsplan - contact layout



Lochbild für Leiterplatte
 (Sicht auf Bestückungsseite)

PCB drill hole pattern
 (component mounting side)

Maßstab / scale 3 : 1



Auf gesamter Steckverbindergrundfläche Bestückungsseite keine Leiterbahnen möglich!
no traces on the assembly side underneath the connector possible!

1) $\phi 0.46 \pm 0.05$ Durchmesser des metallisierten Loches
 $\phi 0.46 \pm 0.05$ Diameter of finished plated-through hole

Schichtaufbau im metallisierten Loch
 siehe Zeichnung 164062 Nr.19
Metal plating of plated-through hole according to 164062 No.19

2) $\phi 0.3 + 0.05$ Durchmesser des metallisierten Loches
 $\phi 0.3 + 0.05$ Diameter of finished plated-through hole

Schichtaufbau im metallisierten Loch
 siehe Zeichnung 164062 Nr.21
Metal plating of plated-through hole according to 164062 No.21

Information: A-Z siehe Bestückungsplan see contact layout Anforderungsstufe 2 / class 2	Tolerances	All Dimensions in mm	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.
b	09.10.2018	www.ERNI.com	474982
Index	Date		Class ERMZDpro

Copyright by ERNI Production GmbH & Co. KG
 Proprietary notice pursuant to ISO 16016 to be observed.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[ERNI Electronics:](#)

[474982](#)



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.