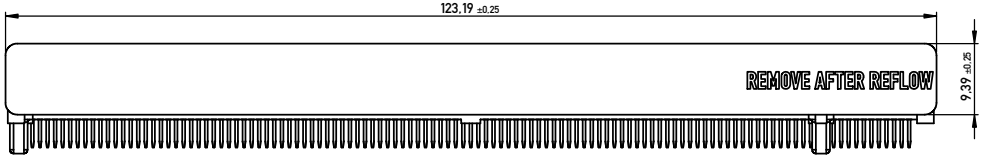
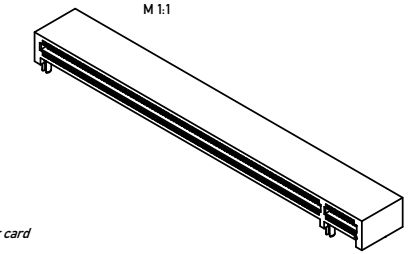
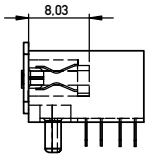
view with dust cover

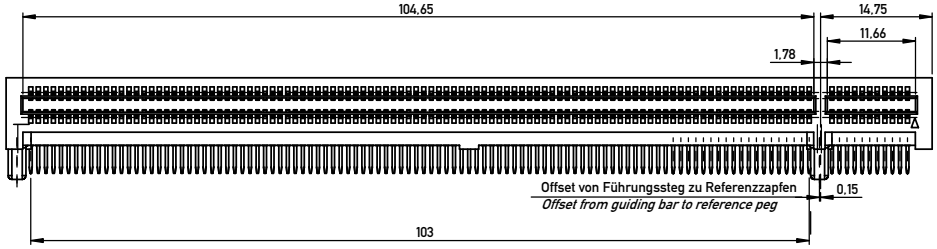


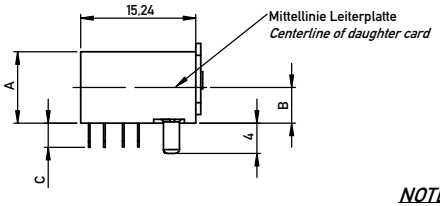
M 1:1

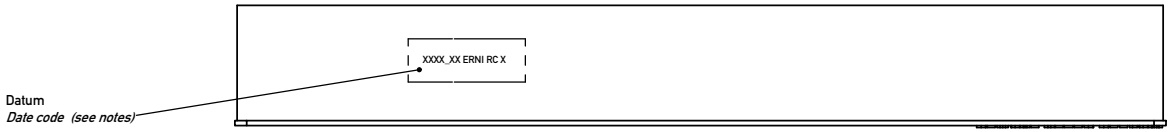


Detail contact area

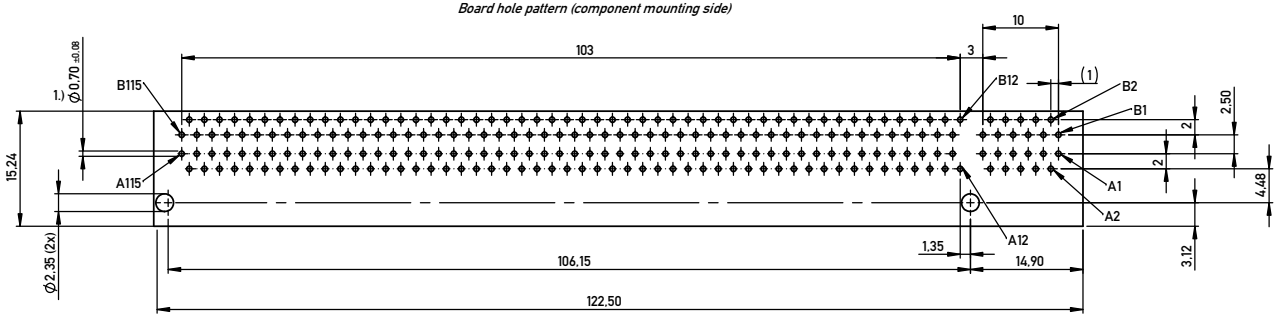




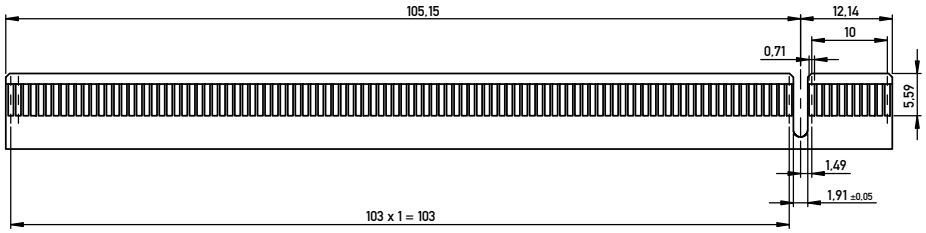


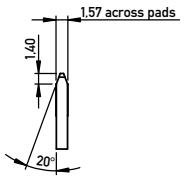


Lochbild für Leiterplatte (Bestückungsseite)
Board hole pattern (component mounting side)



daughter card layout





Layout proposal is in accordance with the PCI Express spezification.

NOTES:

Material: LCP GF 30 schwarz
Material: LCP GF 30 black

Galvanik: min. 1,27 µm Unternickelung
über gesamten PIN - Bereich
Gold - Flash im Lötbereich
Plating: min. 1,27 µm Ni entire contact
Gold - Flash plating on contact tails

1.) Fertiglochdurchmesser
finished viadiameter (PTH)

Package: Tray (20 pcs.)

Connector printing / labeling:
according to drawing 294775

85 Ohm	009824	14,7	11,18	3,18	min. 0,8 µm Au
	009724	14,7	11,18	3,18	min. 0,127 µm Au
	009624	14,7	11,18	2,54	min. 0,8 µm Au
	009524	14,7	11,18	2,54	min. 0,127 µm Au
	009424	9,4	5,84	3,18	min. 0,8 µm Au
	009324	9,4	5,84	3,18	min. 0,127 µm Au
	009224	9,4	5,84	2,54	min. 0,8 µm Au
	009124	9,4	5,84	2,54	min. 0,127 µm Au
	Ident.-Nr. ***Part - No.***	**Maß "A"** ***Dim "A"***	**Maß "B"** ***Dim "B"***	**Maß "C"** ***Dim "C"***	**Oberfläche Steckbereich** ***plating contact area***

Information / Tolerances:
Sofern nichts anderes angegeben /
unless otherwise notes

.x	.xx	.xxx
±0	±0,127	±0,05

Tolerances

All Dimensions in mm

Scale 2:1

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

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
Abgew. PCI Express STV 230pol.
RT Angle PCI Express 230 pins

ERNI www.ERNI.com

484099

I

A2

Index | Date | Class PCIEXP

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.