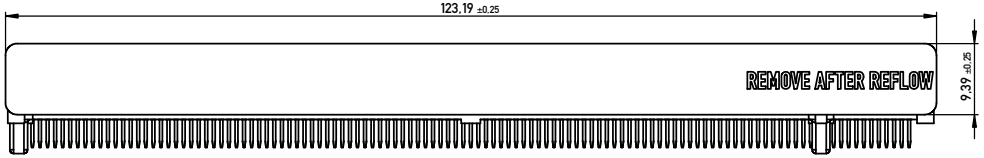
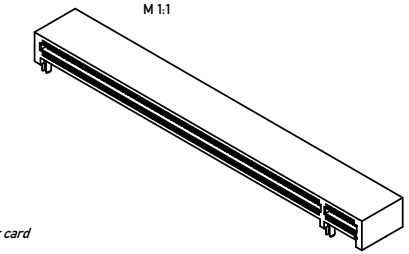
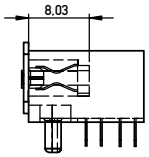
view with dust cover

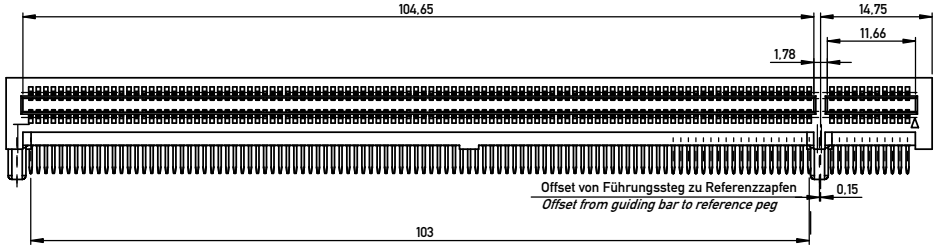


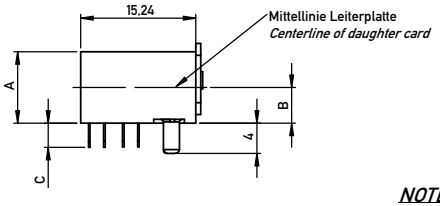
M 1:1

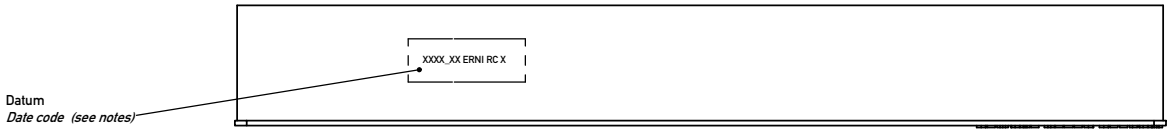


Detail contact area

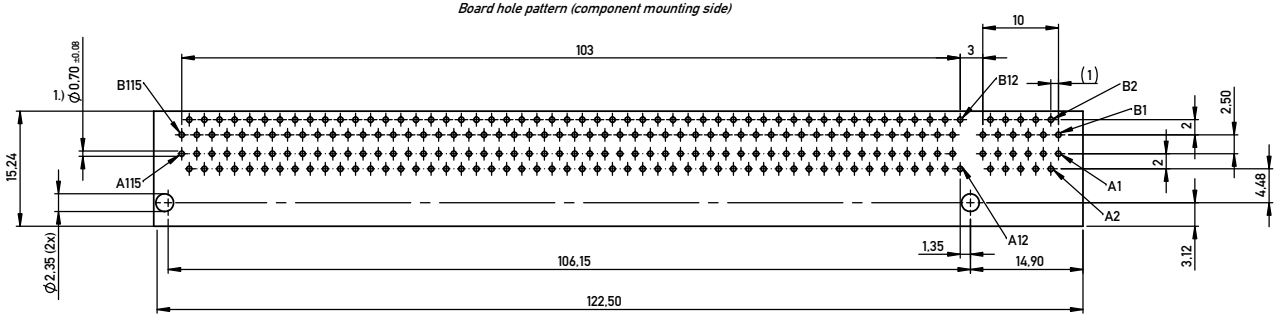




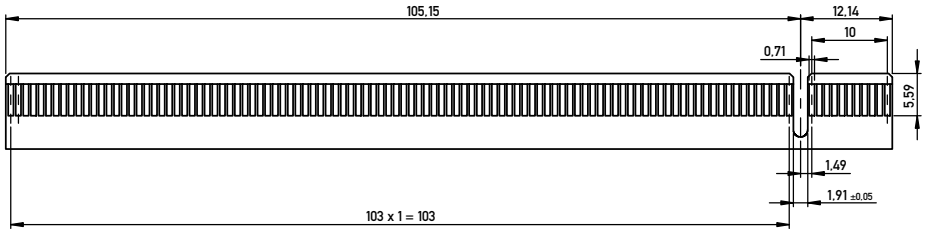


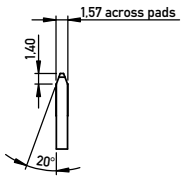


Lochbild für Leiterplatte (Bestückungsseite)
Board hole pattern (component mounting side)



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

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения **«JONHON»**, а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов **«FORSTAR»**.

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А