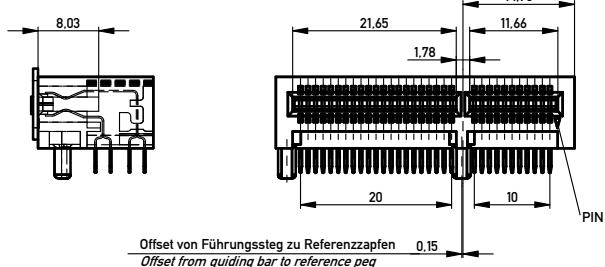


view with dust cover



Detail contact area



Datum
Date code (see notes)

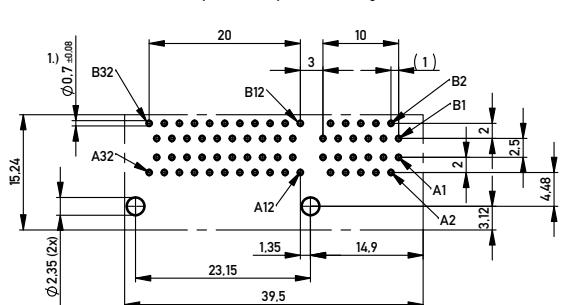
XXXX, XX ERNI RC X

39.5

0.66

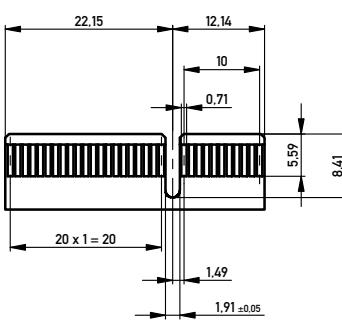
The diagram shows a rectangular stamp area. In the top right corner, there is a box containing the text "XXXX, XX ERNI RC X". Below this box, a horizontal dimension line with arrows at both ends spans the width of the stamp area, labeled "39.5". In the bottom right corner, there is a small vertical dimension line labeled "0.66". A line also connects the text "Datum" and "Date code (see notes)" to the top right corner of the stamp area.

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



Layout proposal is in accordance with the PCI Express specification

daughter card layout



A technical drawing showing a vertical pipe section. A horizontal line at the top is labeled "1.57 across part". A vertical line on the left is labeled "1.4". A diagonal line from the bottom-left to the top-right is labeled "20°".

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	009804	14,7	11,18	3,18	min. 0,8 µm Au
	009704	14,7	11,18	3,18	min. 0,127 µm Au
	009604	14,7	11,18	2,54	min. 0,8 µm Au
	009504	14,7	11,18	2,54	min. 0,127 µm Au
	009404	9,4	5,84	3,18	min. 0,8 µm Au
	009304	9,4	5,84	3,18	min. 0,127 µm Au
	009204	9,4	5,84	2,54	min. 0,8 µm Au
	009104	9,4	5,84	2,54	min. 0,127 µm Au
100 Ohm	009065	20,3	16,69	3,18	min. 0,8 µm Au
	009064	14,7	11,18	3,18	min. 0,8 µm Au
	009063	9,4	5,84	3,18	min. 0,8 µm Au
	009045	20,3	16,69	2,54	min. 0,8 µm Au
	009044	14,7	11,18	2,54	min. 0,8 µm Au
	009043	9,4	5,84	2,54	min. 0,8 µm Au
	009025	20,3	16,69	3,18	min. 0,127 µm Au
	009024	14,7	11,18	3,18	min. 0,127 µm Au
	009023	9,4	5,84	3,18	min. 0,127 µm Au
	009005	20,3	16,69	2,54	min. 0,127 µm Au
	009004	14,7	11,18	2,54	min. 0,127 µm Au
	009003	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 nicht anders angegeben / <i>unless otherwise noted</i>				Tolerances	 All Dimensions in mm	Scale 2:1	Contact area							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center; padding: 2px;">.X</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">.X</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">.XXX</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">.0</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">.0127</td> <td style="text-align: center; padding: 2px;">.05</td> </tr> </table>				.X	.X	.XXX	.0	.0127	.05					
.X	.X	.XXX	.0	.0127	.05									
<p>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.</p>				<p>Subject to modification without prior notice. Drawing will not be updated.</p>		Designation								
		www.ERNI.com		Abgew. PCI Express STV 64pol. RT. Angle PCI Express 64 pins				I						
<input type="checkbox"/> g <input type="checkbox"/> Index		<input type="checkbox"/> 10.06.2014 <input type="checkbox"/> Date		284627				A2						
				Class PCIEXP										

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[ERNI Electronics:](#)

[009404](#)



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



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).



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