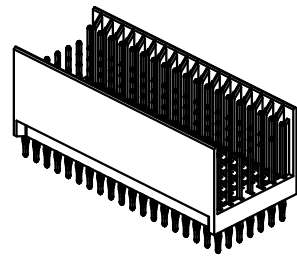
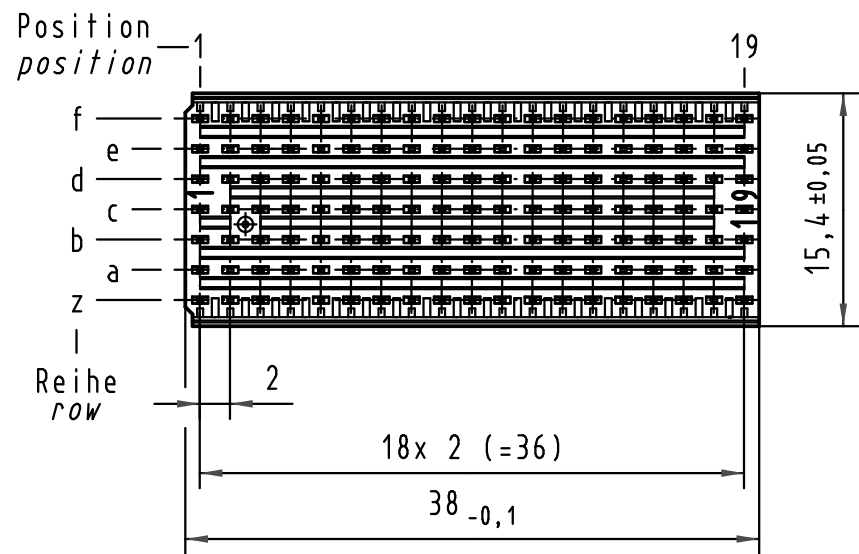
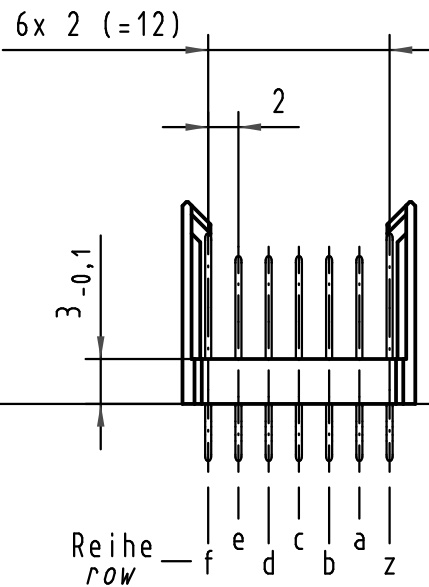
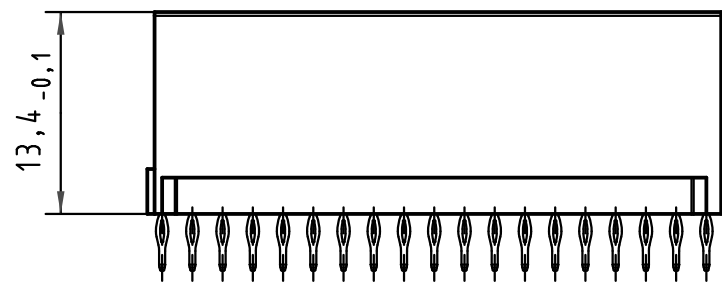
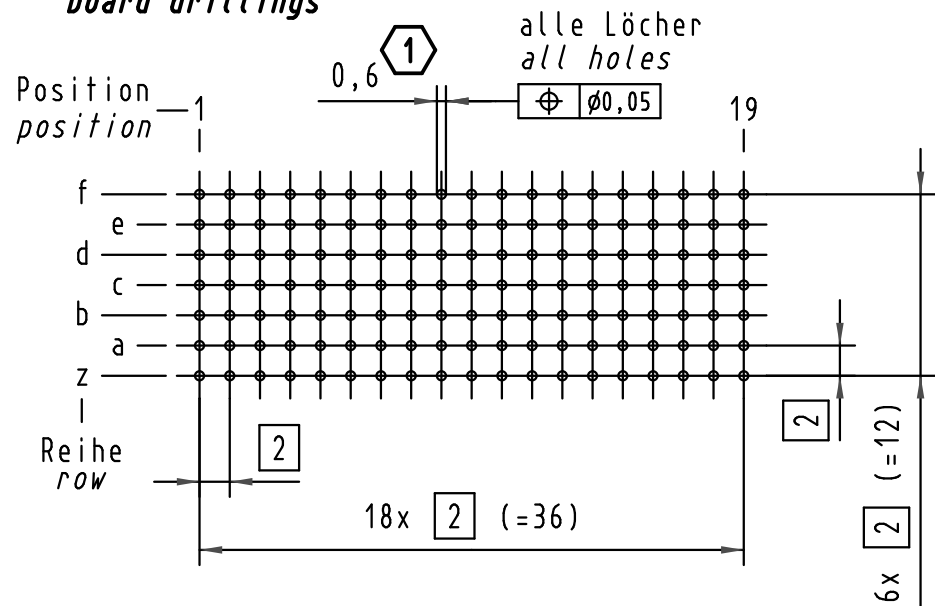


Alle Rechte vorbehalten/ All rights reserved

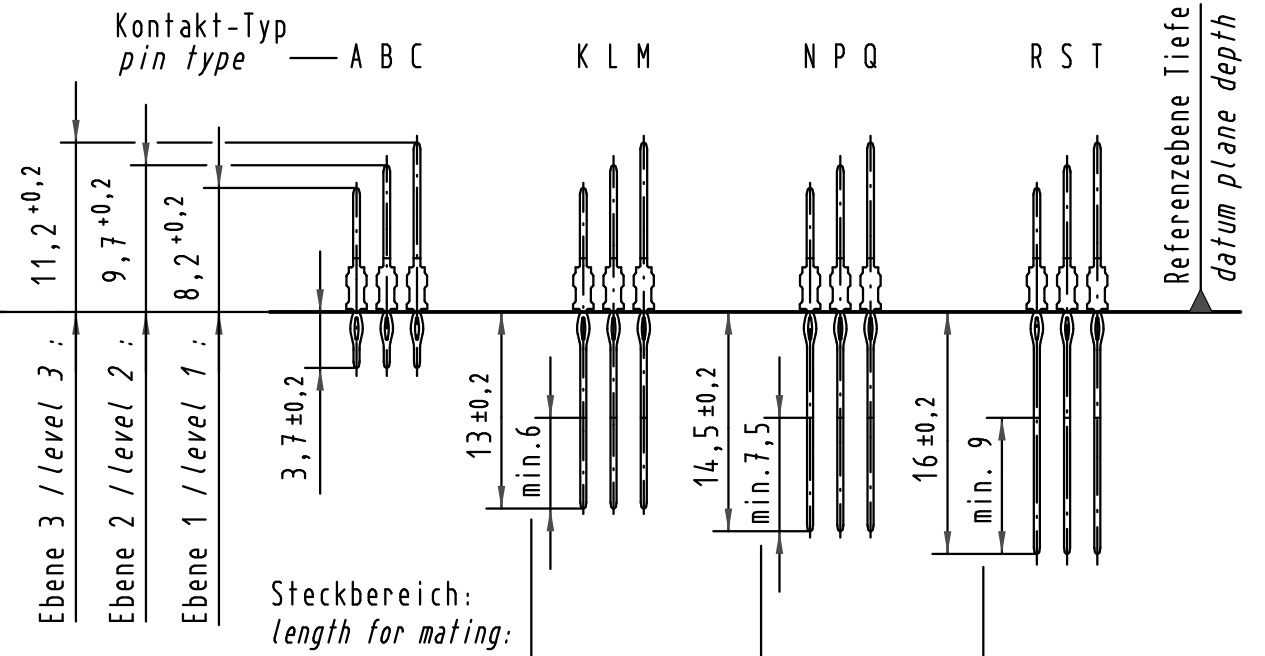


**Lochbild  
board drillings**

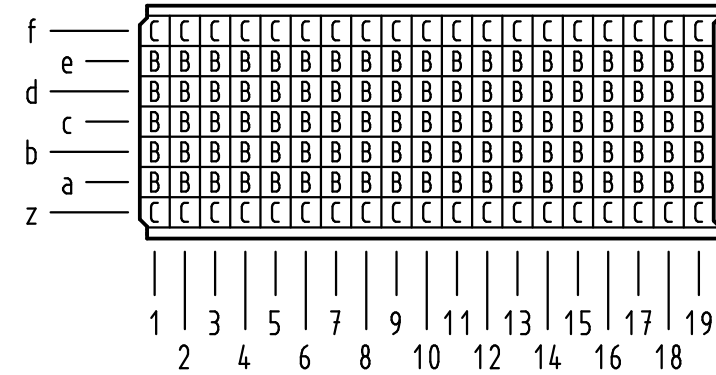


**Kontakt-Maße  
contact dimensions**

(Längen der Steck- und Anschlußseite gelten für eingepreßte Steckverbinder)  
(mating and termination length of contacts apply to pressed in connectors)



**Kontaktbelegung  
contact loading**



**1** Empfohlener Lochaufbau und weitere Informationen siehe: DS 17 00 110 0101  
recommended configuration of plated through holes and further information see: DS 17 00 110 0101

17 05 133 4203	S4
17 05 133 2203	2
17 05 133 1203	1
Bestell-Nr. part-no.	Anforderungsstufe performance level <b>1</b>

All Dimensions in mm Original Size DIN A 3		Techn. Character.			Nicht tolerierte Maßel/Free size tolerances IEC 61076-4-101			
Mod.	Dat.	Name	Dat.	Name	Maßstab/Scale	Sub.		
35967	08.01.10	Hage.	Detail.	27.08.98	HL.	2:1		
35560	21.08.09	Hage.	Insp.	27.08.98	Weil.			
34337	22.05.07	Clä	Stand.					
29392	08.03.01	Rie.						
24109			HARTING Electronics GmbH & Co. KG D-32339 ESPELKAMP					
<table border="1"> <tr> <td colspan="2">har-bus HM Messerleiste Typ B-19 133pol., Anschlußlänge 3,7mm har-bus HM male connector type B-19 133pol., termination length 3,7mm</td> </tr> </table>						har-bus HM Messerleiste Typ B-19 133pol., Anschlußlänge 3,7mm har-bus HM male connector type B-19 133pol., termination length 3,7mm		TB 17 05 133 x203
har-bus HM Messerleiste Typ B-19 133pol., Anschlußlänge 3,7mm har-bus HM male connector type B-19 133pol., termination length 3,7mm								
						Blatt/page		

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».



## 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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А