

Leiterplattendicke 2 mm
Layoutempfehlung siehe 225321

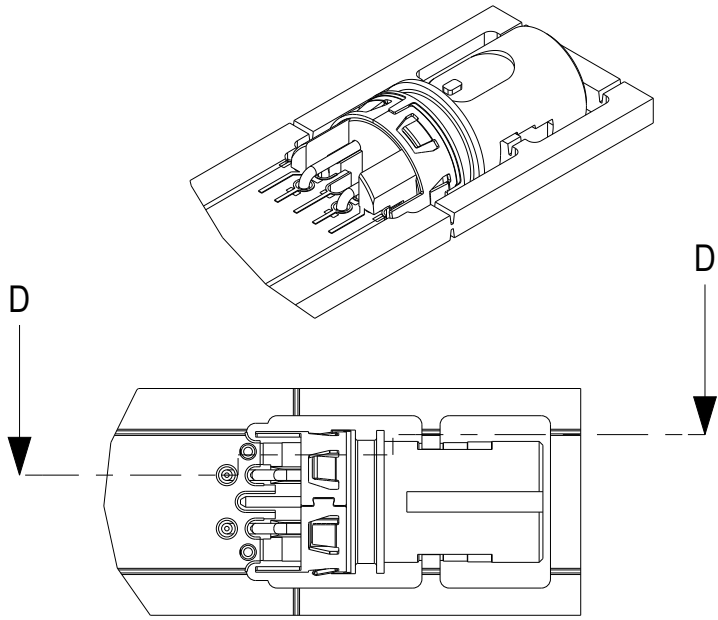
PCB thickness 2 mm
For recommended dims see 225321

Leiterplattendicke 1,6 mm
Layoutempfehlung siehe 225321

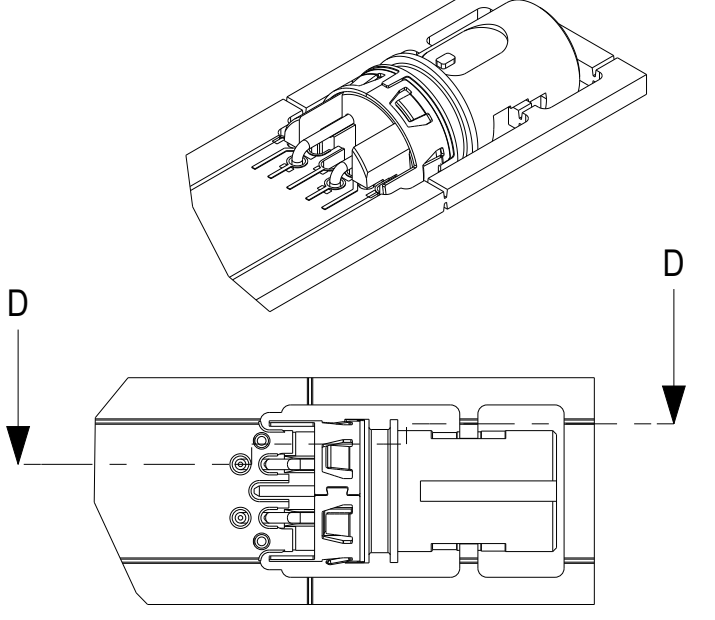
PCB thickness 1,6 mm
For recommended dims see 225321

Leiterplattendicke 1 mm
Layoutempfehlung siehe 225321

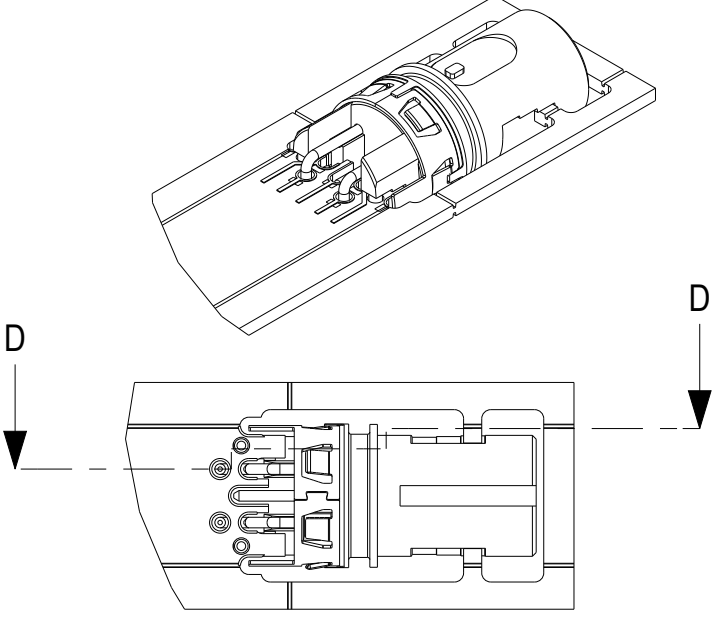
PCB thickness 1 mm
For recommended dims see 225321



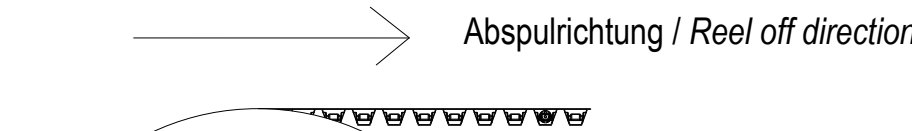
SCHNITT D-D
SECTION D-D



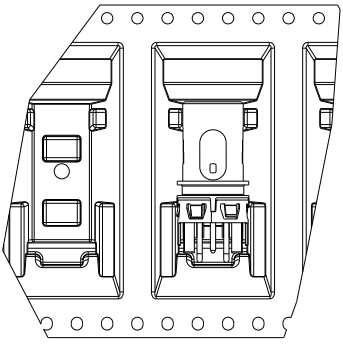
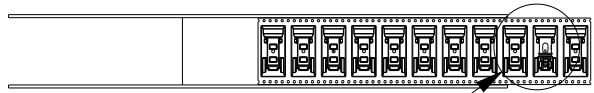
SCHNITT D-D
SECTION D-D



SCHNITT D-D
SECTION D-D



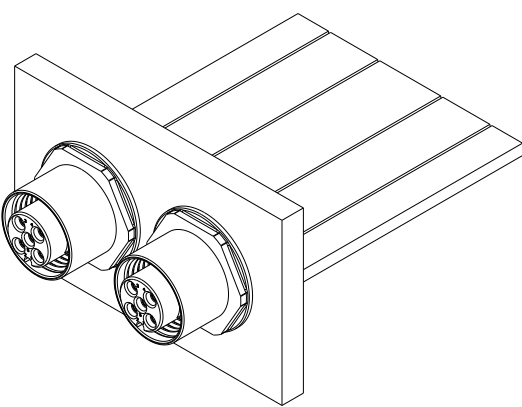
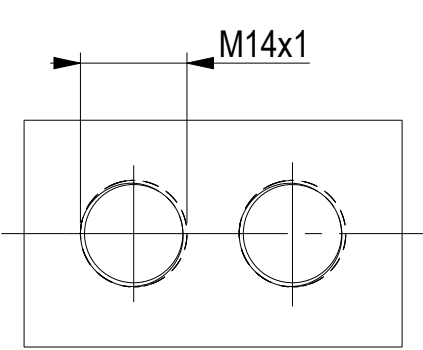
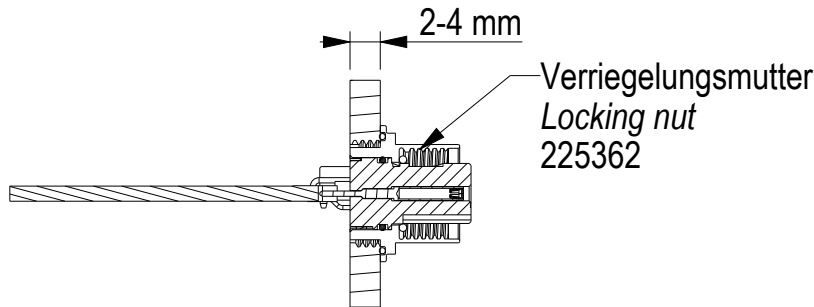
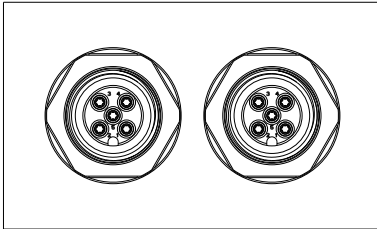
M 1:5
SCALE 1:5



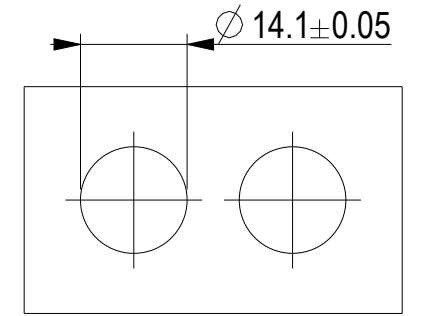
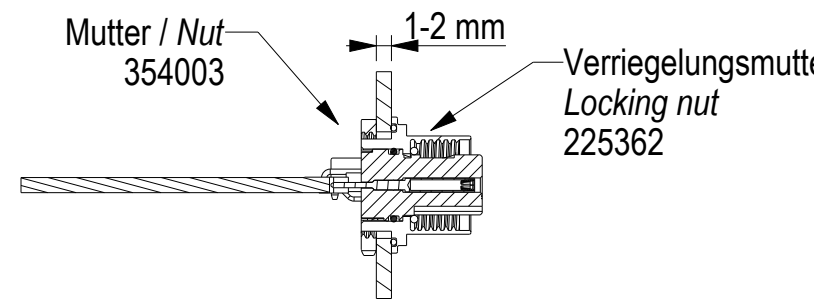
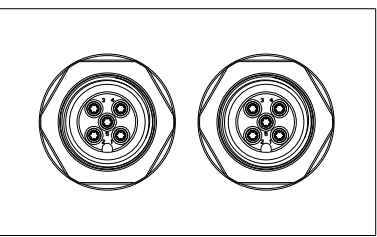
VPE: 250 Stück
PU: 250 pcs.

Anwendungsbeispiel / Application example

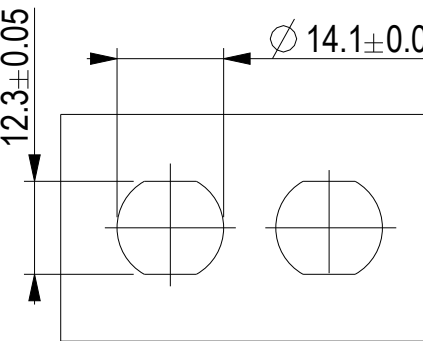
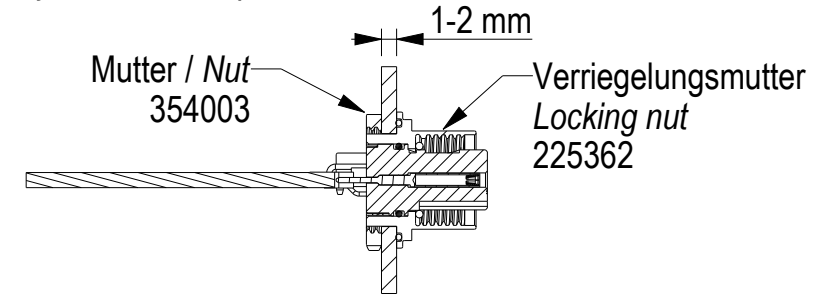
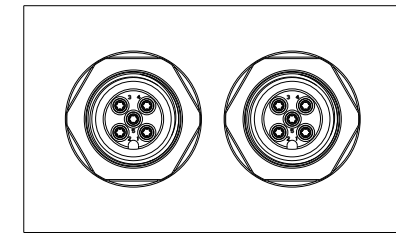
Gewinde-Löcher / Thread holes



Standard-Löcher / Standard holes



Montageloch für Verdrehschutz / Assembly hole for twist protection



Hinweise:
Für den O-Ring ist eine Einführschräge vorzusehen! Zur Verringerung der Montagekräfte den O-Ring oder das Gehäuse ggf. befeuchten.
Je nach Lötverfahren oder Lötanlage kann es notwendig sein den O-Ring erst nach dem Löten zu montieren.
Note:
For the O-ring there has to be a smooth chamfer at the housing! For reduction of assembly force grease for O-ring or housing can be used if applicable.
Dependent on soldering process or solder machines there can be a need to attach the O-ring after soldering.

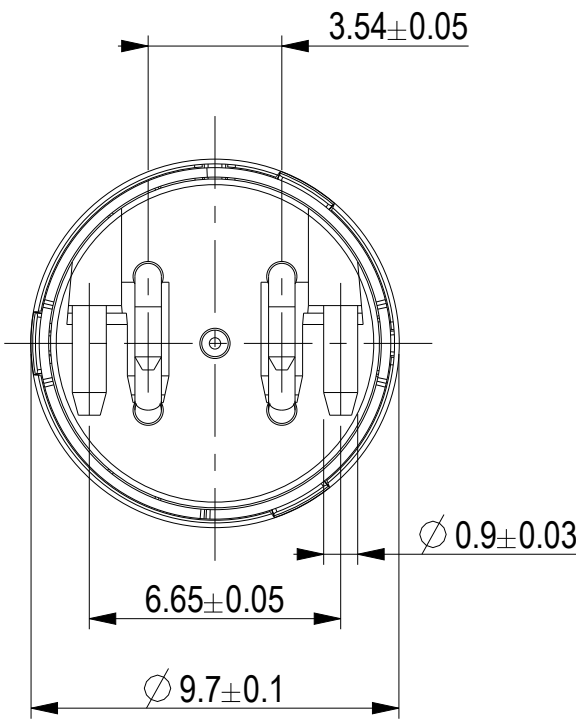
Maßempfehlung für Gehäuseintegration siehe 225406
Recommended dimensions for integration in housing see 225406

Technische Daten siehe Document 225407
Technical data see document 225407

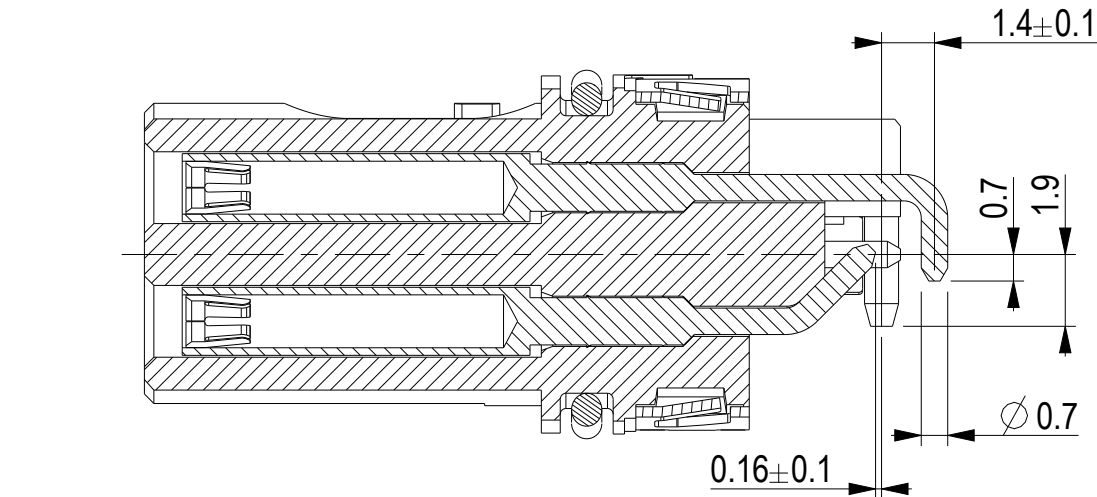
225273	2	no	no	5	1,2,3,4,5	T&R	
225274	3	no	no	4	1,2,3,4	T&R	
225275	2	yes	no	5	1,2,3,4,5	T&R	
225276	3	yes	no	4	1,2,3,4	T&R	
225457	2	no	yes	5	1,2,3,4,5	T&R	
225458	3	no	yes	4	1,2,3,4	T&R	
235164	2	yes	yes	5	1,2,3,4,5	T&R	
Ident-Nr. Ident-No.	Zeichnung Blatt Drw. Sheet	Schirm Shield	O-ring O-ring	Polzahl No. pins	Kontakt Nr. Contact No.	Verpackung Packaging	Bemerkung Remarks
Information		Tolerances		Scale 1:4			
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.		all Varianten / all versions			
Designation		M12 90° F A THR Rückmontage M12 90° F A THR rear mount		225277		I (1 / 3) A2	
D Index	06.10.17 Date	ERNI www.ERNI.com		Class		M12	

Ident-Nr. <i>Ident-No.</i>	O-ring <i>O-ring</i>	Schirm <i>Shield</i>	P&P Fläche <i>P&P area</i>	Verguß <i>Potting</i>
225273	no	no	1	recommended
225275	no	yes	1	not needed
225457	yes 7.2x0.8	no	2	recommended
235164	yes 7.2x0.8	yes	1	not needed

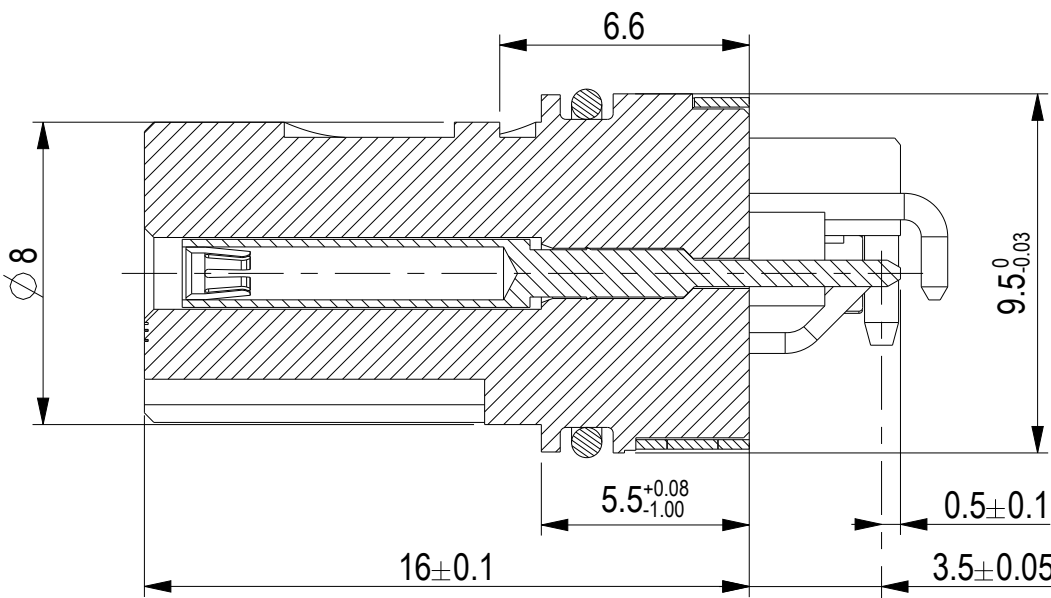
Darstellung mit Schirm und O-Ring
Drawn with shield and O-ring



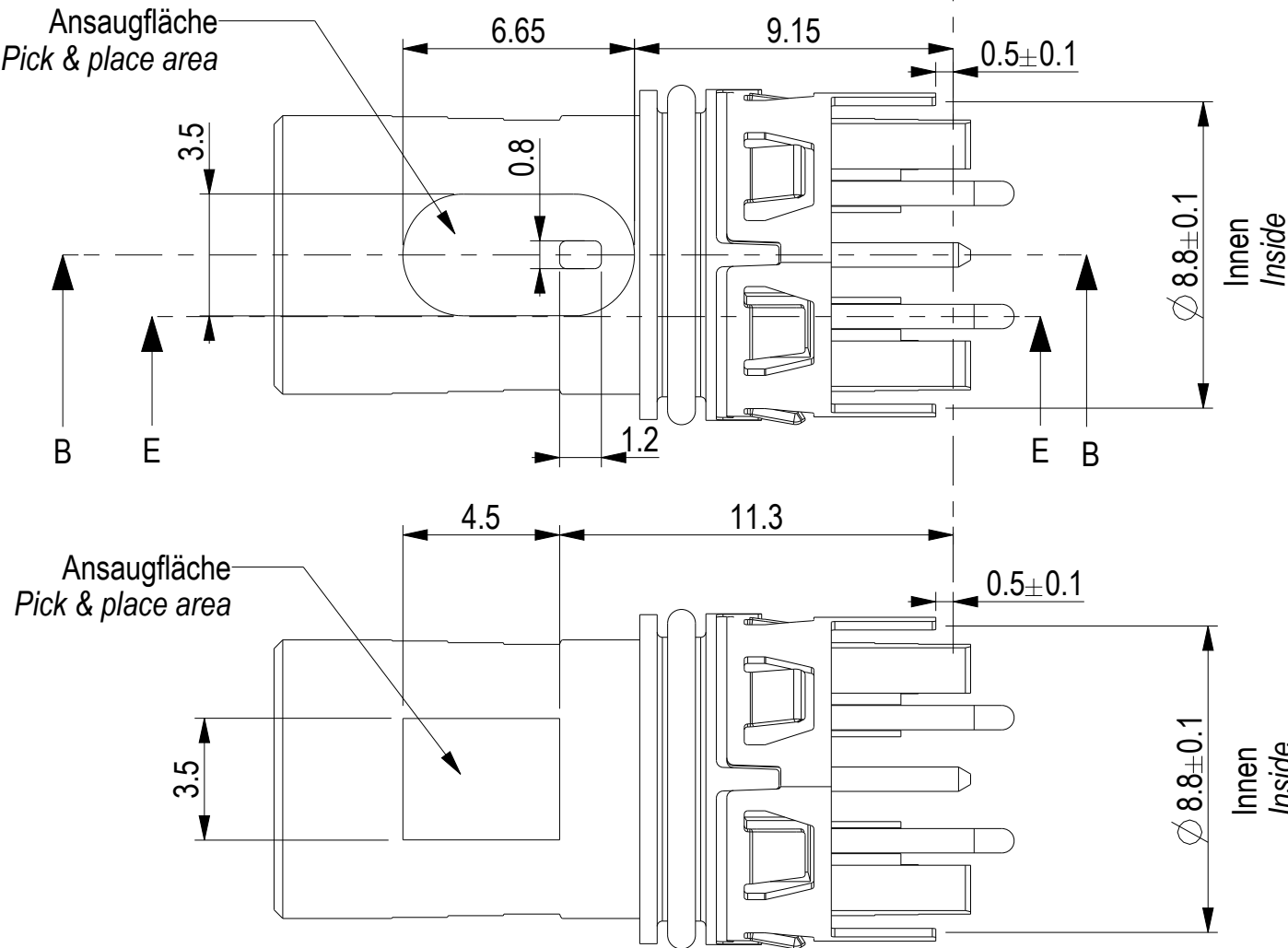
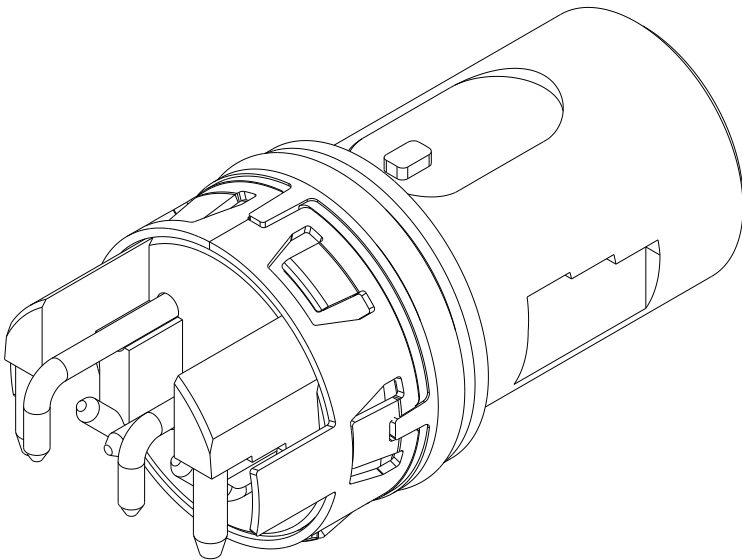
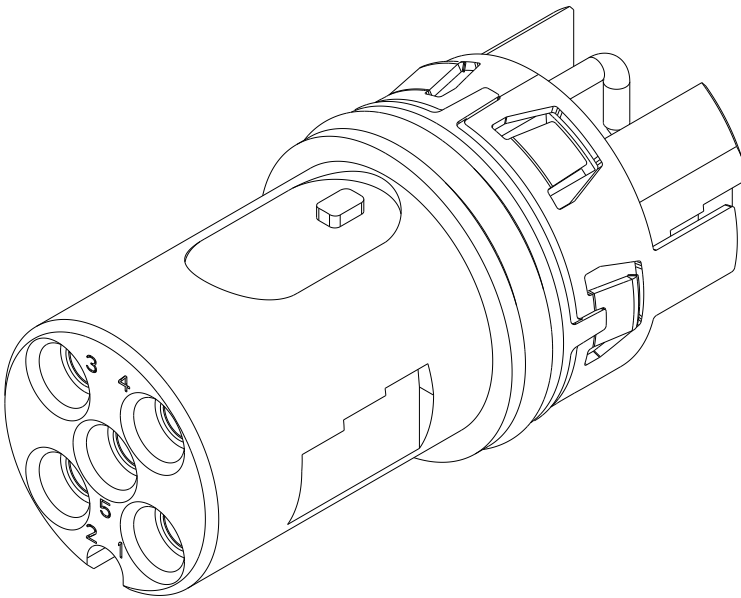
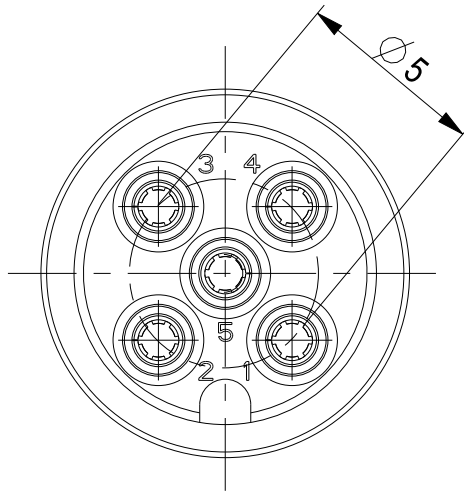
Gemessen über Schirmkontakte
Measured over shield contacts



SCHNITT E-E
SECTION E-E



SCHNITT B-B
SECTION B-B



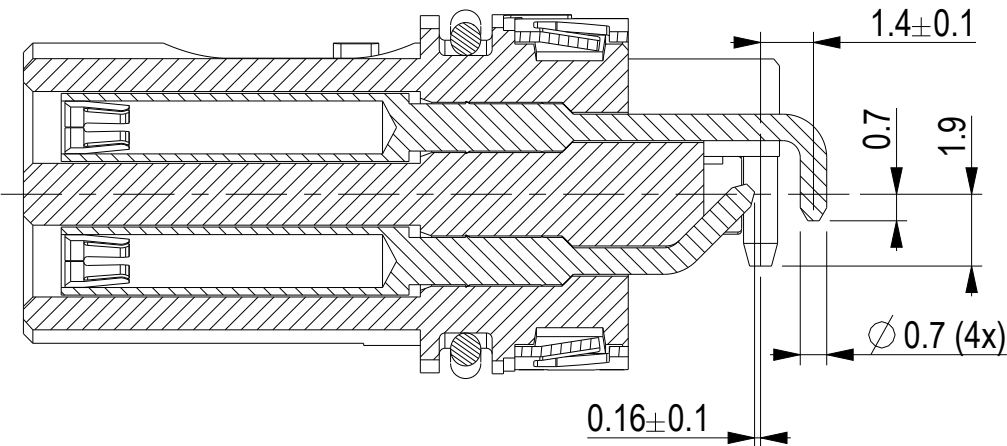
Steckgesicht nach IEC 61076-2-101
Mating face acc. IEC 61076-2-101

Handschriftliche Änderungen auf
CAD Zeichnungen sind nicht zulässig!

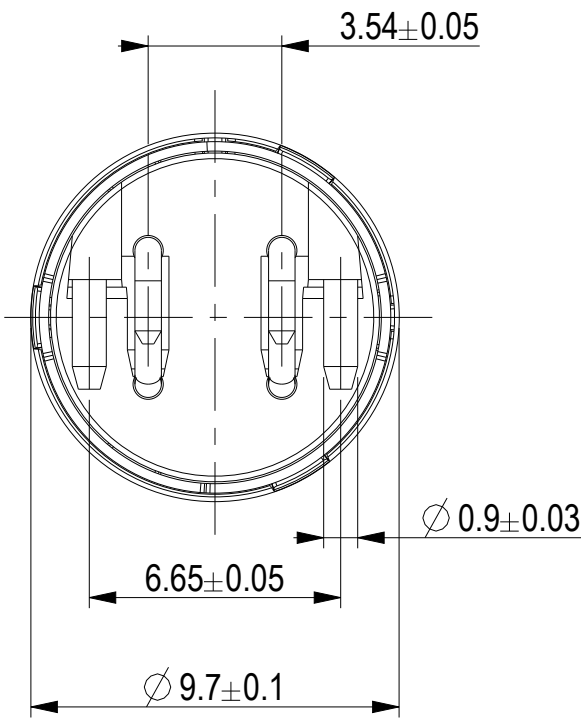
Information		Tolerances		Scale	5:1
All rights reserved. Only for information. To ensure that this is the latest version of this drawing, please contact one of the ERNI companies before using.		All Dimensions in mm		5 polige Version / 5 pin version	
		Subject to modification without prior notice. Drawing will not be updated.		Designation	
		www.ERNI.com		M12 90° F A THR Rückmontage M12 90° F A THR rear mount	
D	06.10.17			225277	
Index	Date			I (2 / 3) A2	
				Class M12	

Ident-Nr. <i>Ident-No.</i>	O-ring <i>O-ring</i>	Schirm <i>Shield</i>	P&P Fläche <i>P&P area</i>	Verguß <i>Potting</i>
225274	no	no	1	recommended
225276	no	yes	1	not needed
225458	yes 7.2x0.8	no	2	recommended

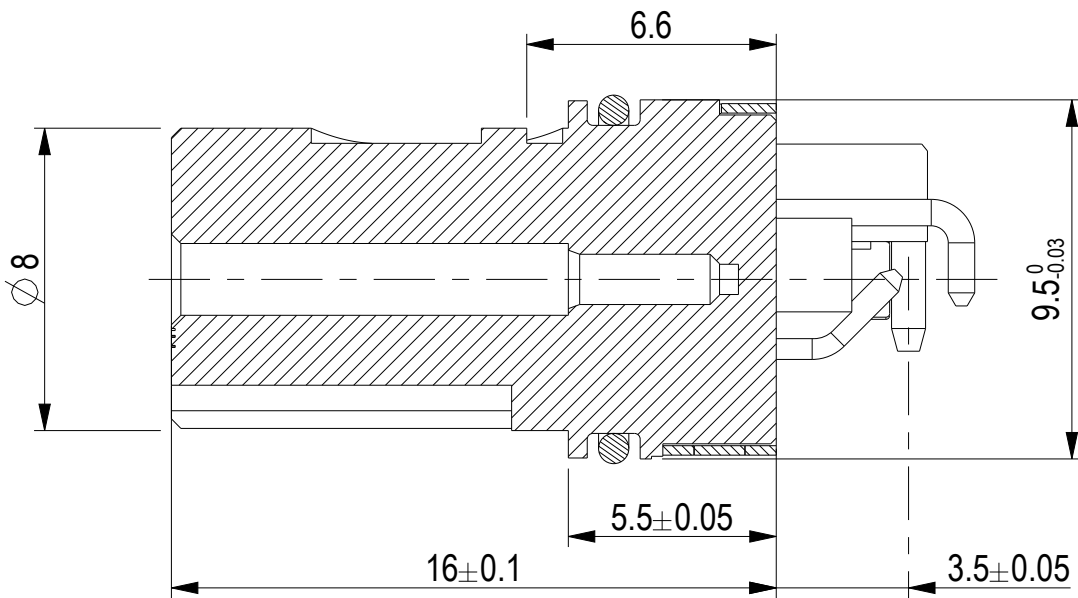
Darstellung mit Schirm und O-Ring
Drawn with shield and O-ring



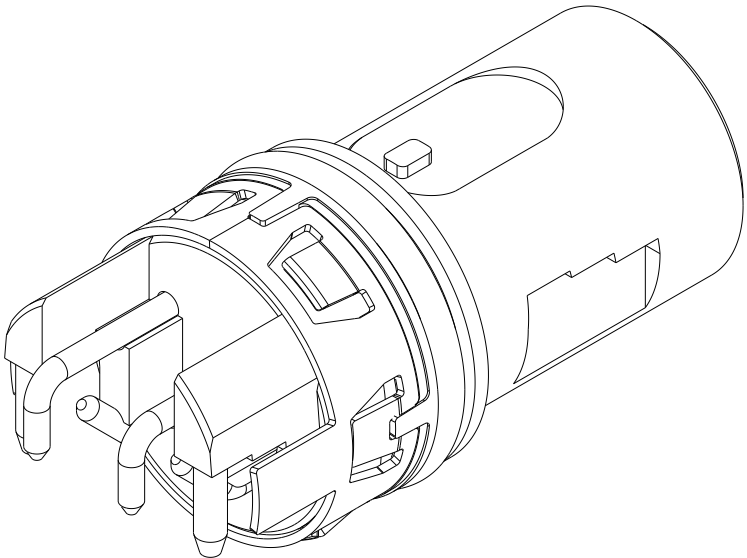
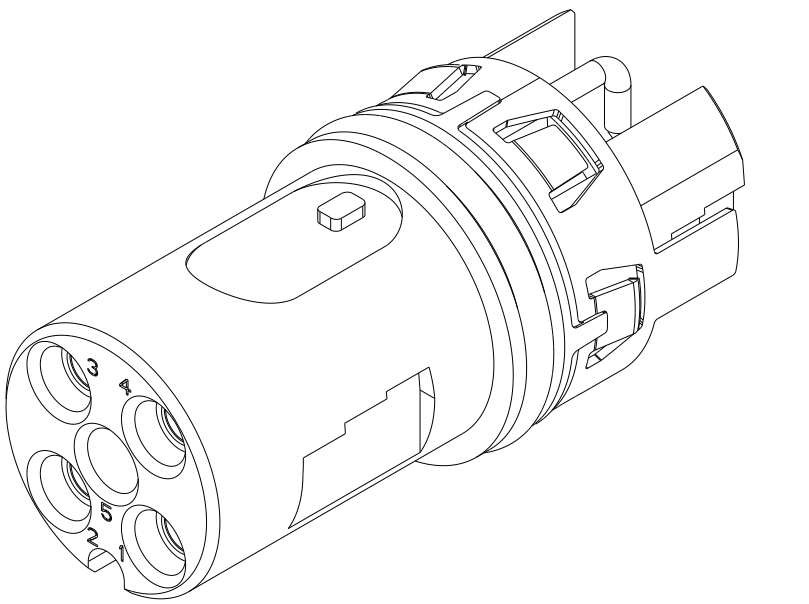
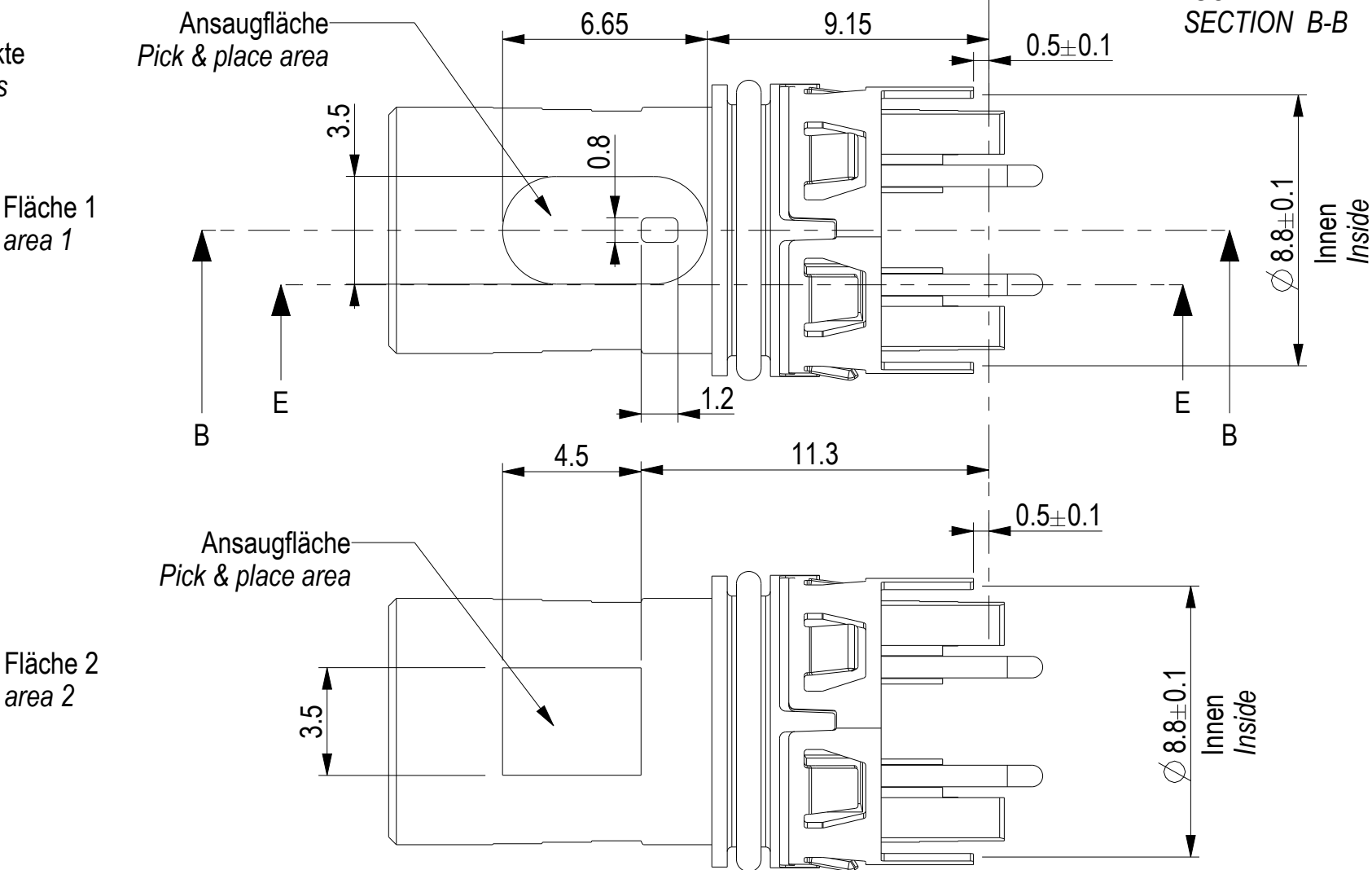
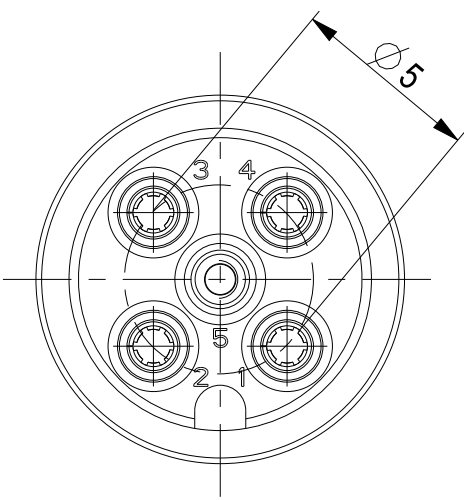
SCHNITT E-E
SECTION E-E



Gemessen über Schirmkontakte
Measured over shield contacts



SCHNITT B-B
SECTION B-B



Steckgesicht nach IEC 61076-2-101
Mating face acc. IEC 61076-2-101

Handschriftliche Änderungen auf
CAD Zeichnungen sind nicht zulässig!

Copyright by ERNI GmbH
Proprietary notice pursuant to ISO 15911-1 to be observed

Information				Tolerances				Scale		5:1			
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.		All Dimensions in mm		4 polige Version / 4 pin version					
								Designation					
								M12 90° F A THR Rückmontage M12 90° F A THR rear mount					
D		06.10.17		 www.ERNI.com		225277		I (3 / 3)		A2			
Index		Date											
								Class				M12	

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

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

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