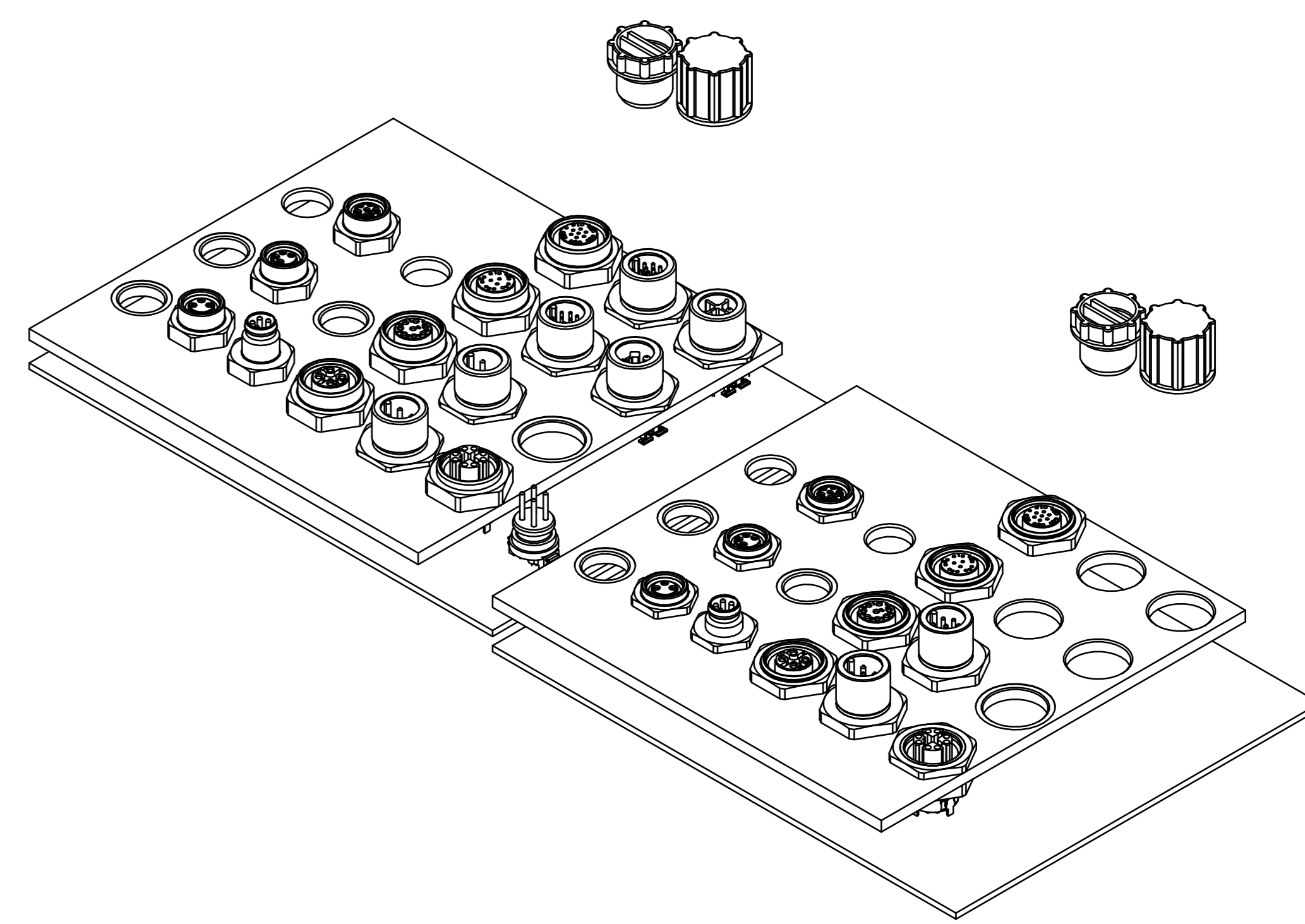


Produkt		Product				O - Ringe O-Ring Seal				Gehäuseteil für Frontplatte mit Gewinde Metal Shell for threaded Front Panel				Gehäuseteil für Frontplatte mit Durchgangsloch Metal Shell for Panel with through hole				Abdeckkappe Protective Cap	Maß E Dim. E	Schirm- Feder shield spring
Type Polzahl Codier	Id.-Nr.: Part No.	Verpackung Packaging	Anschlußart Termination	für Frontplatten Dichtung for Frontpanel Sealing	für Steckverbinder Dichtung for Connector Sealing	für Steckverbinder Gehäuse Dichtung for Connector Sealing	Id.-Nr.: Gehäuseteil Part No. Metal Shell	Abstand Distance	Maß X (Gewindelänge) Dim. X (Thread Length)	Maß Y (Dichtfläche) Dim. Y (Sealing surface)	Maß D (Dichtfläche) Dim. D (Sealing surface)	Id.-Nr.: Gehäuseteil Part-No. Metal Shell	Id.-Nr.: Mutter Part-No. Nut	Maß Y (Durchgangsloch) Dim. Y (Through hole)	Maß D (Dichtfläche) Dim. D (Sealing surface)					
				Nr. 1 No. 1	Nr. 2 No. 2	Nr. 3 No. 3	Nr. 4 No. 4				Nr. 4 No. 4	Nr. 5 No. 5			Nr. 6 No. 6					
2 Pol A M12 2 Pin A M12	446559	Gurt Tape on Reel	SMD	834899	-	835284	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17									
3 Pol A M12 3 Pin A M12	454267	Gurt Tape on Reel	SMD	834899	-	835284	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17									
	284784	Schüttgut Bulk	SMD	834899	-	835284	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17									
	284809 / 484790	Gurt Tape on Reel	SMD																	
	344781	Tray	TL / THR				nicht möglich not possible	-	-	-	-						9,0 mm			
	384402	Schüttgut Bulk	TL / THR			835299											9,0 mm			
4 Pol A M12 4 Pin A M12	384554	Tray	TL / THR	834899	-	835284	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17									
	384812	Schüttgut Bulk	TL / THR														9,0 mm			
	394632	Tray	TL / THR			835299	nicht möglich not possible	-	-	-	-						9,0 mm			
	474329 / 394339	Gurt Tape on Reel	SMD														8,2 / 9,0 mm			
	254859 2)	Schüttgut Bulk	SMD	834899	-	-	254739	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17									
	244934 2)	Schüttgut Bulk	SMD				254739	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17									
	284740 / 484924	Gurt Tape on Reel	SMD			835284	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17									
	354132	Schüttgut Bulk	SMD	834899	-			9 mm	9 l)	M 14 x 1	17									
	446912	Gurt Tape on Reel	SMD			832599	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17							X		
	344040 / 484719 2)	Gurt Tape on Reel	SMD				254739	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17									
5 Pol A M12 5 Pin A M12	344779	Tray	TL / THR			835299											9,0 mm			
	384401	Schüttgut Bulk	TL / THR														9,0 mm			
	384814	Schüttgut Bulk	TL / THR			(344785 montiert) (344785 assembled)	nicht möglich not possible	-	-	-	-	nicht möglich not possible					9,0 mm			
	394633	Tray	TL / THR														9,0 mm			
	394337	Tray	SMD														8,2 mm			
	474331	Gurt Tape on Reel	SMD			835299											8,2 mm			
	254317	Schüttgut Bulk	SMD																	
	284810 / 444476	Gurt Tape on Reel	SMD	834899	-	835284	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17									
	454444	Tray	SMD																	
8 Pol A M12 8 Pin A M12	344777	Tray	SMD			835299	nicht möglich not possible	-	-	-	-						9,0 mm			
	384400	Schüttgut Bulk	SMD														9,0 mm			
	384494	Schüttgut Bulk	TL / THR	834899	-		464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17									
	444800	Gurt Tape in Reel	SMD			835284	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17							X		
12 Pol A M12 12 Pin A M12	454443	Gurt Tape on Reel	SMD	834899	-	835284	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17							X		
	484784	Gurt Tape on Reel	SMD																	
17 Pol A M12 17 Pin A M12	454645	Gurt Tape on Reel	SMD	834899	-	835284	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17							X		
	484786	Gurt Tape on Reel	SMD																	
5 Pol B M12 5 Pin B M12	254319	Schüttgut Bulk	SMD	834899	-	-	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17									
	354130	Gurt Tape on Reel	SMD																	
4 Pol T M12	474580	Gurt Tape on Reel	SMD	834899	-	835284	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17							X		
4 Pol S M12	474582	Gurt Tape on Reel	SMD	834899	-	835284	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17							X		
4 Pol A M12 4 Pin A M12	254188 2)	Schüttgut Bulk	SMD	834899	-	-	284363 / 354217	13 mm	10	M 14 x 1	17	354217	354003	14,1	17					
	454829 2)	Tray	SMD																	
	244790 2)	Schüttgut Bulk	SMD				284363 / 354217					354217	354003	14,1	17					
	454828 2)	Tray	SMD																	
	344767	Schüttgut Bulk	SMD			835284	284377 / 394863	13 mm	10	M 14 x 1	17	394863	354003	14,1	17					
5 Pol A M12 5 Pin A M12	484967	Tray	SMD	834899	-															
	374352 2)	Schüttgut Bulk	TL / THR				284363 / 354217	13 mm	10	M 14 x 1	17	354217	354003	14,1	17					
	444834	Schüttgut Bulk	TL / THR			835284	284377 / 394863	13 mm	10	M 14 x 1	17	394863	354003	14,1	17					
	484118 2)	Tray	TL / THR				284363 / 354217	13 mm	10	M 14 x 1	17	354217	354003	14,1	17					
8 Pol A M12 8 Pin A M12	394331	Schüttgut Bulk	SMD	834899	-	835284	284377 / 394863	13 mm	10	M 14 x 1	17	394863	354003	14,1	17					
	484968	Tray	SMD																	
	484156	Tray	TL / THR																	
5 Pol B M12 5 Pin B M12	374947	Schüttgut Bulk	SMD	834899	-	835584	284377 / 394863	13 mm	10	M 14 x 1	17	394863	354003	14,1	17					
	474235	Schüttgut Bulk	TL / THR																	
4 Pol D M12 4 Pin D M12	244798 2)	Schüttgut Bulk	SMD	834899	-	-	284363 / 354217	13 mm	10	M 14 x 1	17	354217	354003	14,1	17					

2) Nicht für Neukonstruktionen. 2) Not Applicable for new Design. 444272 kann durch 254737 ersetzt werden. nicht für Neukonstruktionen zulässig. Schirm Typen nur 444272. Not Applicable for new Design. Shield spring only 444272.

1) Abweichend zu IEC 61076 differing to IEC 41076

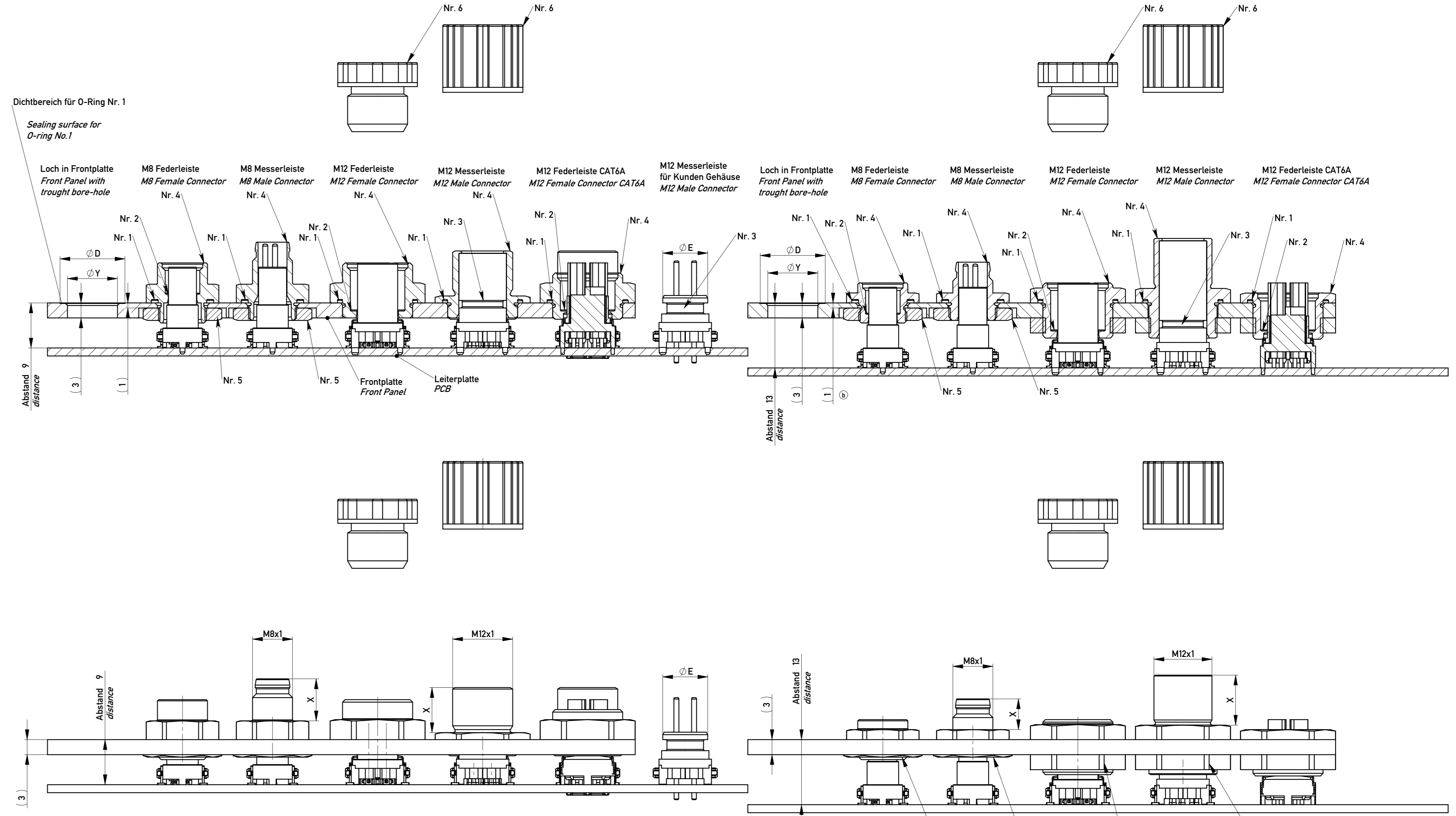
1) Frontplattendicke 1mm Front Panel thickness 1 mm



weitere Angaben siehe Zeichnung 4444981 / additional application refer to drawing 4444981

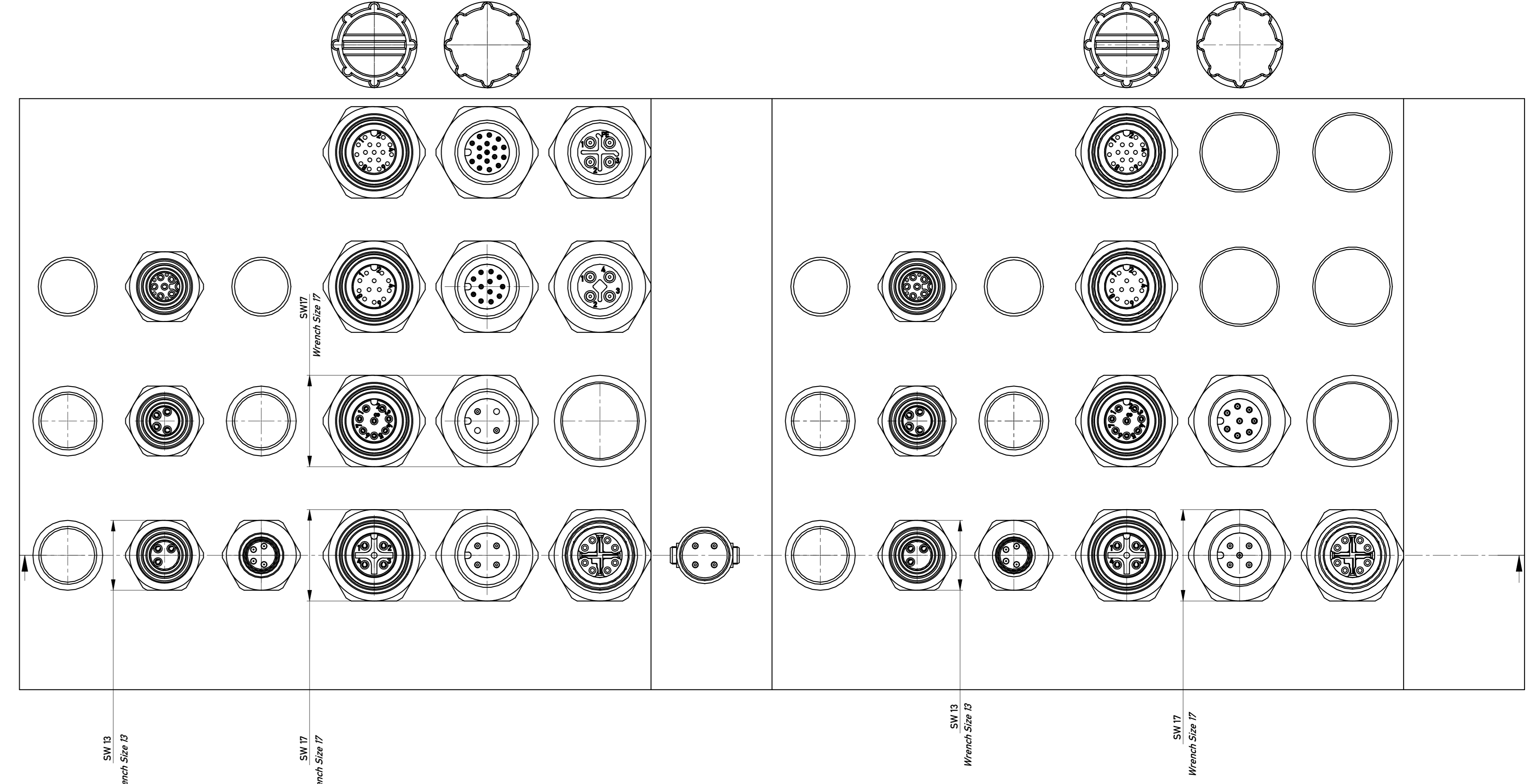
Information	Tolerances	Scale	2:1
All rights reserved. Only for information. To ensure that this is the latest version of this drawing, please contact one of the ERNI companies before using.	Subject to modification without prior notice. Drawing will not be updated.	Designation	M8/M12 Übersicht Einbau Richtlinien M8/M12 Overview Mounting Guideline
ERNI	www.ERNI.com	224948	Bl. 2 / 1
Date	Class	ZOHALL	AD

Table with columns: Produkt, Product, O-Ringe O-Ring Seal, Gehäuseeteil für Frontplatte mit Gewinde Metal Shell for threaded Front Panel, Gehäuseeteil für Frontplatte mit Durchgangsloch Metal Shell for Panel with through hole, Abdeckkappe Protective Cap, Schirm - Feder shield spring. Rows include various connector types like Federleiste, Messerleiste, and Pol A/B/M12 with their respective dimensions and part numbers.



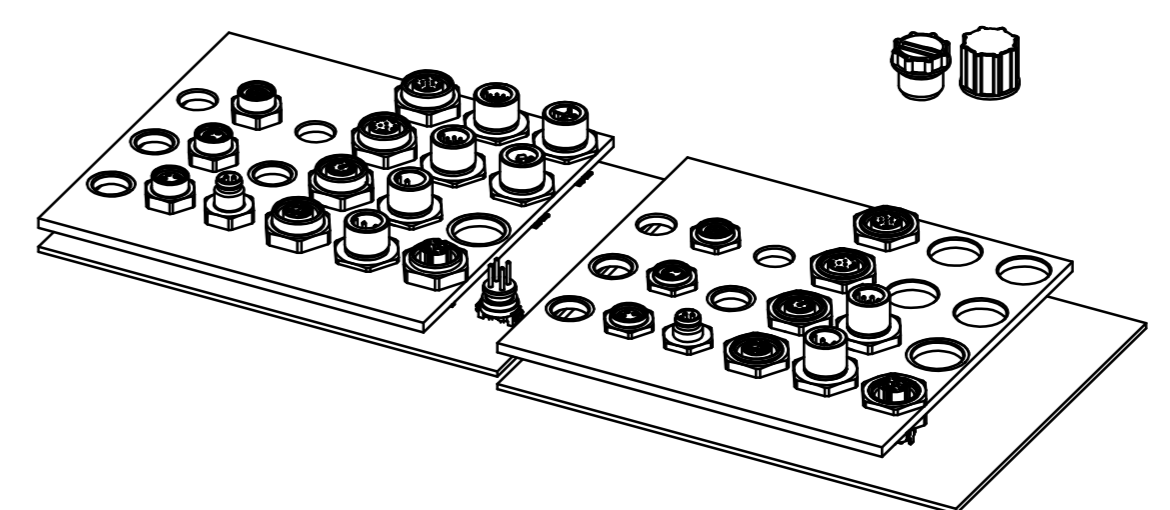
Abstand 9 mm PCB to Frontpanel distance 9mm

Abstand 13 mm PCB to Frontpanel distance 13mm



Abstand 9 mm Distance 9 mm

Abstand 13 mm Distance 13 mm



wereitere Angaben siehe Zeichnung 4644981 / additional application refer to drawing 4644981

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[ERNI Electronics:](#)

[364175](#) [474211](#) [374728](#)

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[ERNI Electronics:](#)

[254859](#) [484118](#) [384814](#) [244934](#) [474681](#) [484574](#) [484719](#) [484599](#) [474680](#) [474771](#)



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.