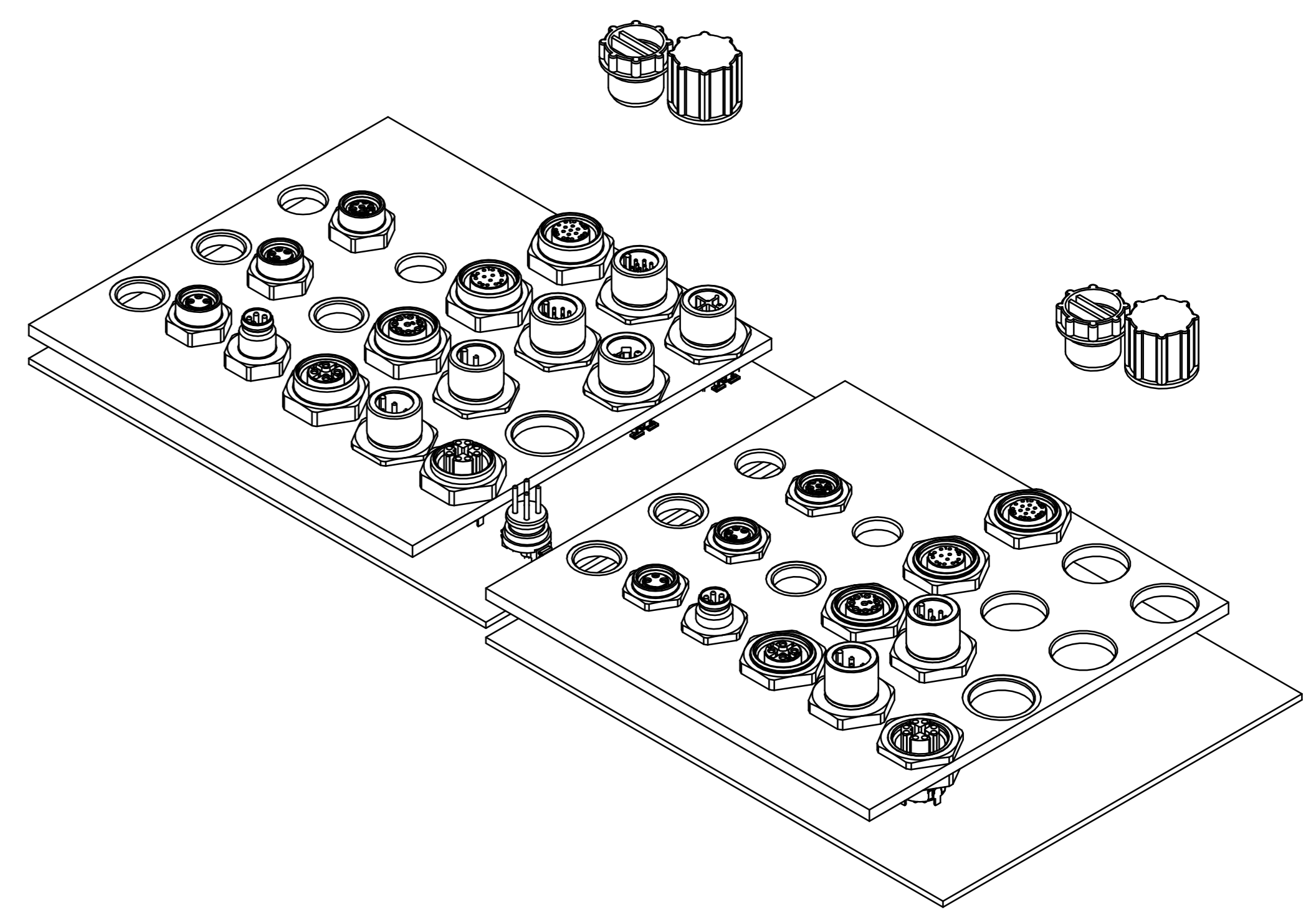


Produkt		Product			O - Ringe O-Ring Seal				Gehäuseteil für Frontplatte mit Gewinde Metal Shell for threaded Front Panel				Gehäuseteil für Frontplatte mit Durchgangsloch Metal Shell for Panel with through hole				Abdeckkappe Protective Cap	Maß E Dim. E	Schirm- Feder shield spring
Type Polzahl Codier	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	-	-	-	-								
	384402	Schüttgut Bulk	TL / THR			835299													
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																
	394632	Tray	TL / THR			835299													
	474329 / 394339	Gurt Tape on Reel	SMD																
	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								
	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													
	384401	Schüttgut Bulk	TL / THR																
	384814	Schüttgut Bulk	TL / THR			(344785 montiert) (344785 assembled)	nicht möglich not possible	-	-	-	-	nicht möglich not possible							
	394633	Tray	TL / THR																
	394337	Tray	SMD			835299													
	474331	Gurt Tape on Reel	SMD																
	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																
	344777	Tray	SMD			835299													
8 Pol A M12 8 Pin A M12	384400	Schüttgut Bulk	SMD				nicht möglich not possible	-	-	-	-								
	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								
	454443	Gurt Tape on Reel	SMD	834899	-	835284	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17								
12 Pol A M12 12 Pin A M12	484784	Gurt Tape on Reel	SMD																
	454645	Gurt Tape on Reel	SMD	834899	-	835284	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17								
17 Pol A M12 17 Pin A M12	484786	Gurt Tape on Reel	SMD																
	254319	Schüttgut Bulk	SMD	834899	-	-	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17								
5 Pol B M12 5 Pin B M12	354130	Gurt Tape on Reel	SMD																
	474580	Gurt Tape on Reel	SMD	834899	-	835284	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17								
	474582	Gurt Tape on Reel	SMD	834899	-	835284	464272	9 mm	9 l)	M 14 x 1	17								
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				
	394331	Schüttgut Bulk	SMD																
8 Pol A M12 8 Pin A M12	484968	Tray	SMD	834899	-	835284	284377 / 394863	13 mm	10	M 14 x 1	17	394863	354003	14,1	17				
	484156	Tray	TL / THR																
	374947	Schüttgut Bulk	SMD	834899	-	835584	284377 / 394863	13 mm	10	M 14 x 1	17	394863	354003	14,1	17				
5 Pol B M12 5 Pin B M12	474235	Schüttgut Bulk	TL / THR																
	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.

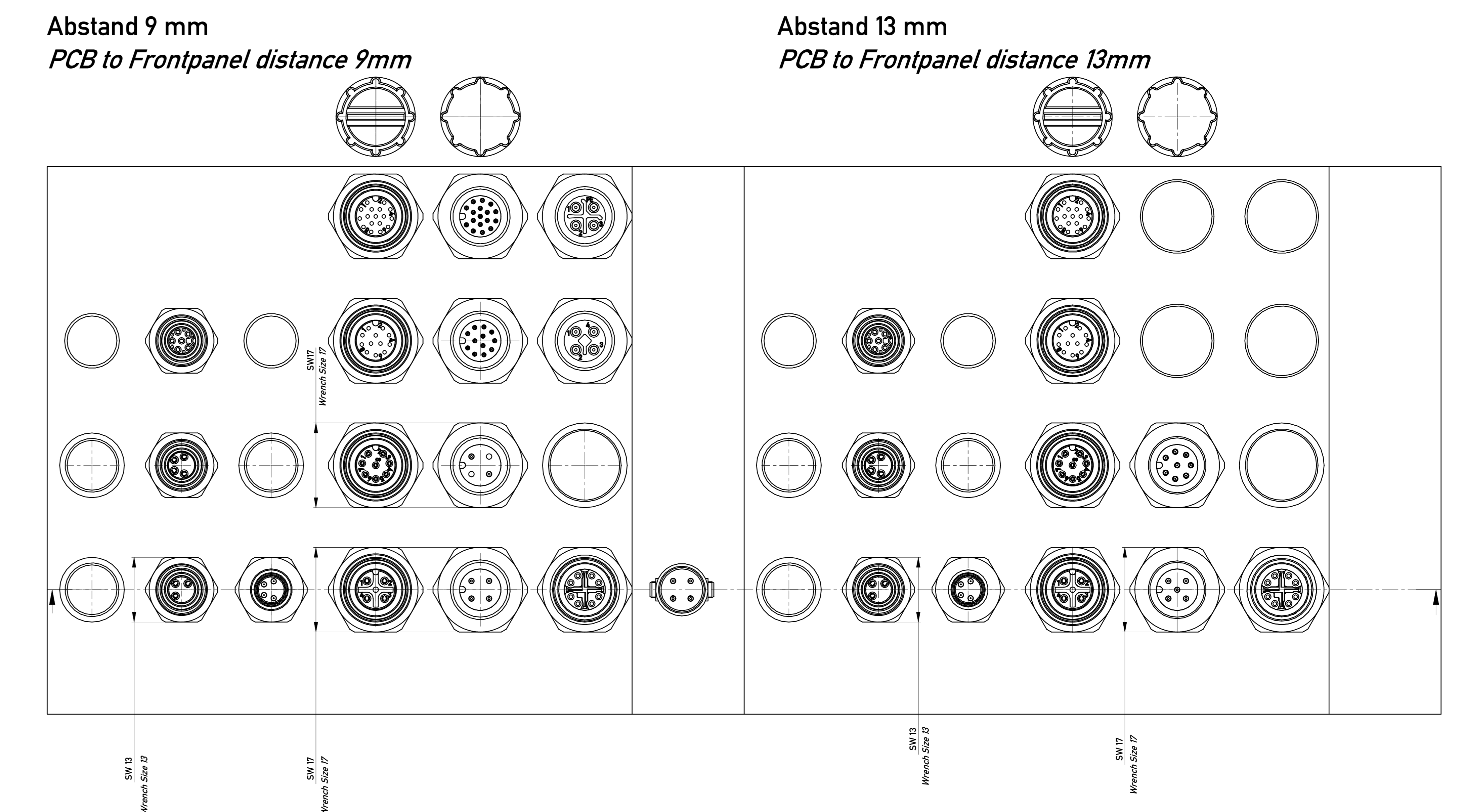
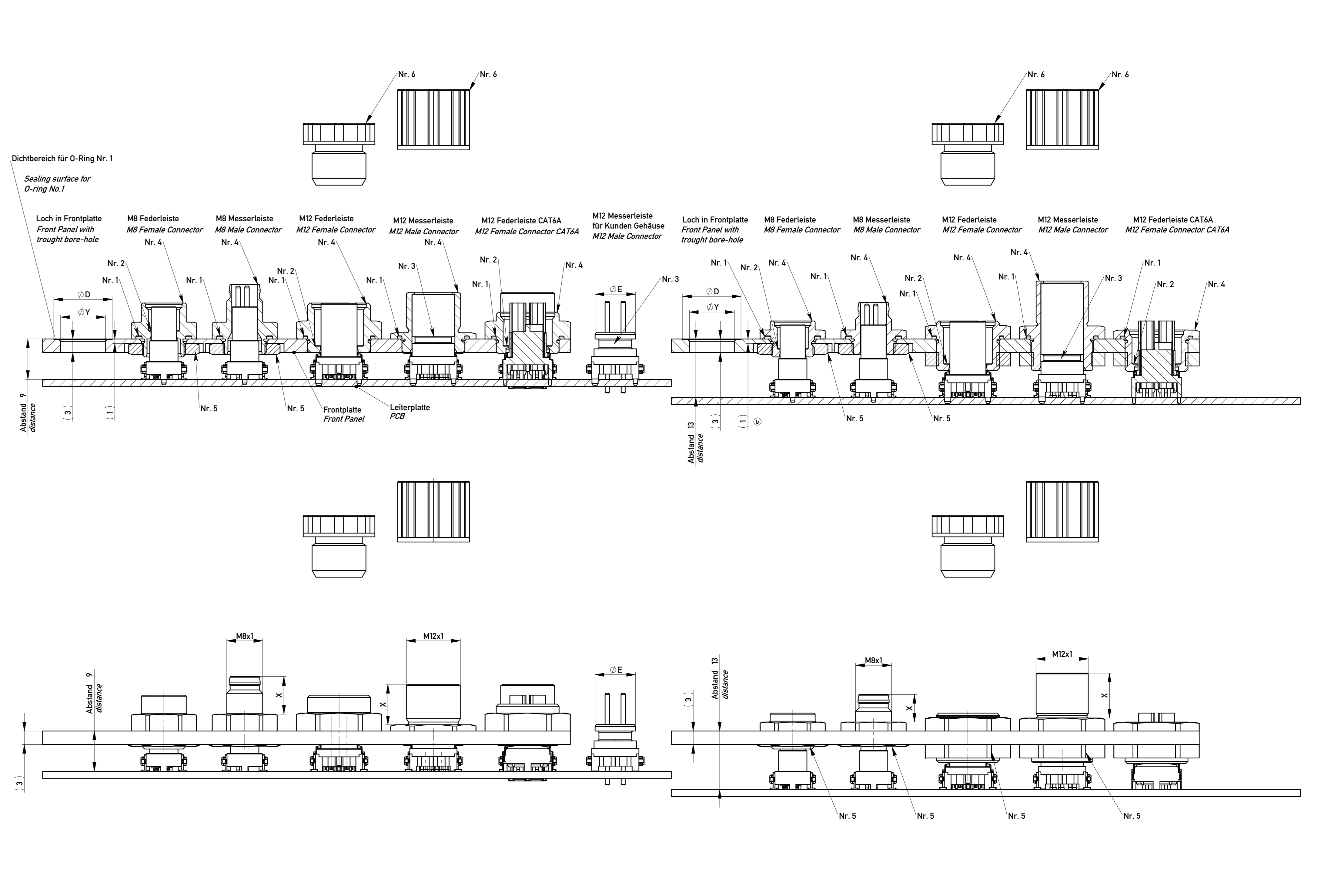
1) Abweichend zu IEC 61076 differing to IEC 41076

1) Frontplattendicke 1mm Front Panel thickness 1 mm



Produkt	Product	O - Ringe O-Ring Seal			Gehäuseteil für Frontplatte mit Gewinde Metal Shell for threaded Front Panel				Gehäuseteil für Frontplatte mit Durchgangslöchern Metal Shell for Panel with through hole				Abdeckkappe Protective Cap	Schirm - Feder shield spring							
		Typ Teilzahl Codier	Id.-Nr., Part No.	Verpackung Packaging	Anschlußart Termination	Nr. 1 No. 1	Nr. 2 No. 2	Nr. 3 No. 3	Id.-Nr., Gehäuse- teil Part No. Metal Shell	Abstand Distance	Maß X (Gewindelänge) Dim. X (Thread Length)	Maß Y (Gewinde Dim.) (Thread Dim.)			Maß D (Dichfläche) Dim. D (Sealing surface)	Id.-Nr., Gehäuse- teil Part-No. Metall Shell	Id.-Nr., Mutter Part-No. Nut	Maß Y (Durchgangslöcher) Dim. Y (Through hole)	Maß D (Dichfläche) Dim. D (Sealing surface)		
Federleiste Female Connector	3 Pol M8 3 Pin M8	224150 / 464431 / 464463 / 484599	Gurt Tape on Reel	SMD	83498	835283	-	254154	9 mm	-	M 10 x 1	13	254154	Nr. 4 No. 4	Nr. 5 No. 5	-	-	-	-	-	
		234233	Schüttgut Bulk	SMD																	
		224150 / 464431 / 464463 / 484599	Gurt Tape on Reel	SMD																	
Federleiste Female Connector	4 Pol M8 4 Pin M8	224151 / 464432	Gurt Tape on Reel	SMD	83498	835283	-	254154	9 mm	-	M 10 x 1	13	254154	394905 1)	10.1	13.5	-	-	-	-	
		234234	Schüttgut Bulk	SMD																	
		224151 / 464432	Gurt Tape on Reel	SMD																	
Federleiste Female Connector	6 Pol M8 6 Pin M8	444561	Gurt Tape on Reel	SMD	83498	835283	-	254154	9 mm	-	M 10 x 1	13	254154	394905 1)	10.1	13.5	-	-	-	-	
		224152	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		234235	Schüttgut Bulk	SMD																	
Messerleiste Male Connector	4 Pol M8 4 Pin M8	224152	Gurt Tape on Reel	SMD	83498	-	-	284609	9 mm	6	M 10 x 1	13	284609	394905 1)	10.1	13.5	-	-	-	-	
		234235	Schüttgut Bulk	SMD																	
		224152	Gurt Tape on Reel	SMD																	
Federleiste Female Connector	4 Pol A M12 4 Pin A M12	454003 / 474053	Gurt Tape on Reel	SMD	83499	835284	-	394828	9 mm	-	M 14 x 1	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		284322 (254234)	Schüttgut Bulk	SMD																	
		194781 (174355)	Schüttgut Bulk	SMD																	
		224044 (354098)	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		354702 / 484896	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		454950	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		394861	Gurt Tape on Reel	TL / THR																	
		254310	Schüttgut Bulk	SMD																	
		354131 / 454952	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		394305	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		454645	Tray	SMD																	
		474680	Tray	TL / THR																	
	8 Pol A M12 8 Pin A M12	474681	Gurt Tape on Reel	TL / THR																	
		484069	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		484074	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		484071	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		484076	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		254205	Schüttgut Bulk	SMD																	
	5 Pol B M12 5 Pin B M12	254206 / 454951	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		384891	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		474233	Schüttgut Bulk	TL / THR																	
		234040 (223270)	Schüttgut Bulk	SMD																	
		234041 / 454949 / 484574	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		364175 / 474645	Gurt Tape on Reel	SMD																	
4 Pol D M12 4 Pin D M12	454646	Tray	SMD																		
	474522	Gurt Tape on Reel	TL / THR																		
	484944	Gurt Tape on Reel	TL / THR																		
	474681	Gurt Tape on Reel	TL / THR																		
	454646	Tray	SMD																		
	474522	Gurt Tape on Reel	TL / THR																		
Federleiste Female Connector	4 Pol A M12 4 Pin A M12	454003 / 474053	Gurt Tape on Reel	SMD	83499	835284	-	394847	13 mm	-	M 14 x 1	17	374728	354003	14.1	17	-	-	-	-	-
		284322 (254234)	Schüttgut Bulk	SMD																	
		194781 (174355)	Schüttgut Bulk	SMD																	
		224044 (354098)	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		354702 / 484896	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		454950	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		394861	Gurt Tape on Reel	TL / THR																	
		254310	Schüttgut Bulk	SMD																	
		354131 / 454952	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		394305	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		454645	Tray	SMD																	
		474680	Tray	TL / THR																	
	12 Pol A M12 12 Pin A M12	474681	Gurt Tape on Reel	TL / THR																	
		484069	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		484074	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		484071	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		484076	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		254205	Schüttgut Bulk	SMD																	
	17 Pol A M12 17 Pin A M12	254206 / 454951	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		384891	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		474233	Schüttgut Bulk	TL / THR																	
		234040 (223270)	Schüttgut Bulk	SMD																	
		234041 / 454949 / 484574	Gurt Tape on Reel	SMD																	
		364175 / 474645	Gurt Tape on Reel	SMD																	
5 Pol B M12 5 Pin B M12	454646	Tray	SMD																		
	474522	Gurt Tape on Reel	TL / THR																		
	484944	Gurt Tape on Reel	TL / THR																		
	474681	Gurt Tape on Reel	TL / THR																		
	454646	Tray	SMD																		
	474522	Gurt Tape on Reel	TL / THR																		

Bei Verzicht der Abdeckkappe 374343 kann 374728 durch 284034, 374729 durch 254152 ersetzt werden, nicht für Neukonstruktionen zulässig Not Applicable for new Design																				
Federleiste Female Connector CAT6A	8 Pol X M12 8 Pin X M12	394811 / 474771	Gurt Tape on Reel	SMD	83499	835284	835284	394828	9 mm	-	M 14 x 1	17	-	-	-	-	-	-	-	-
		474211	Gurt Tape on Reel	SMD																
		Kunden spezifische Ausführung!	Gurt Tape on Reel	+2 THR SMD																
							394828	13 mm	-	M 14 x 1	17	394828	354003	14.1	17	374343	X			
							394828	9 mm	-	M 14 x 1	17	394828	354033	14.1	17	374343	X			
							394847	13 mm	-	M 14 x 1	17	394847	354033	14.1	17	374343	X			



Abstand 9 mm
Distance 9 mm

Abstand 13 mm
Distance 13 mm

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

Messerleisten M12 siehe Blatt 2

Information: 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.

Tolerances: All dimensions in mm

Scale: 2:1

Designation: M8/M12 Übersicht Einbau Richtlinien

M8/M12 Overview Mounting Guideline

www.ERNI.com

224948

Bl. 1

AD

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.