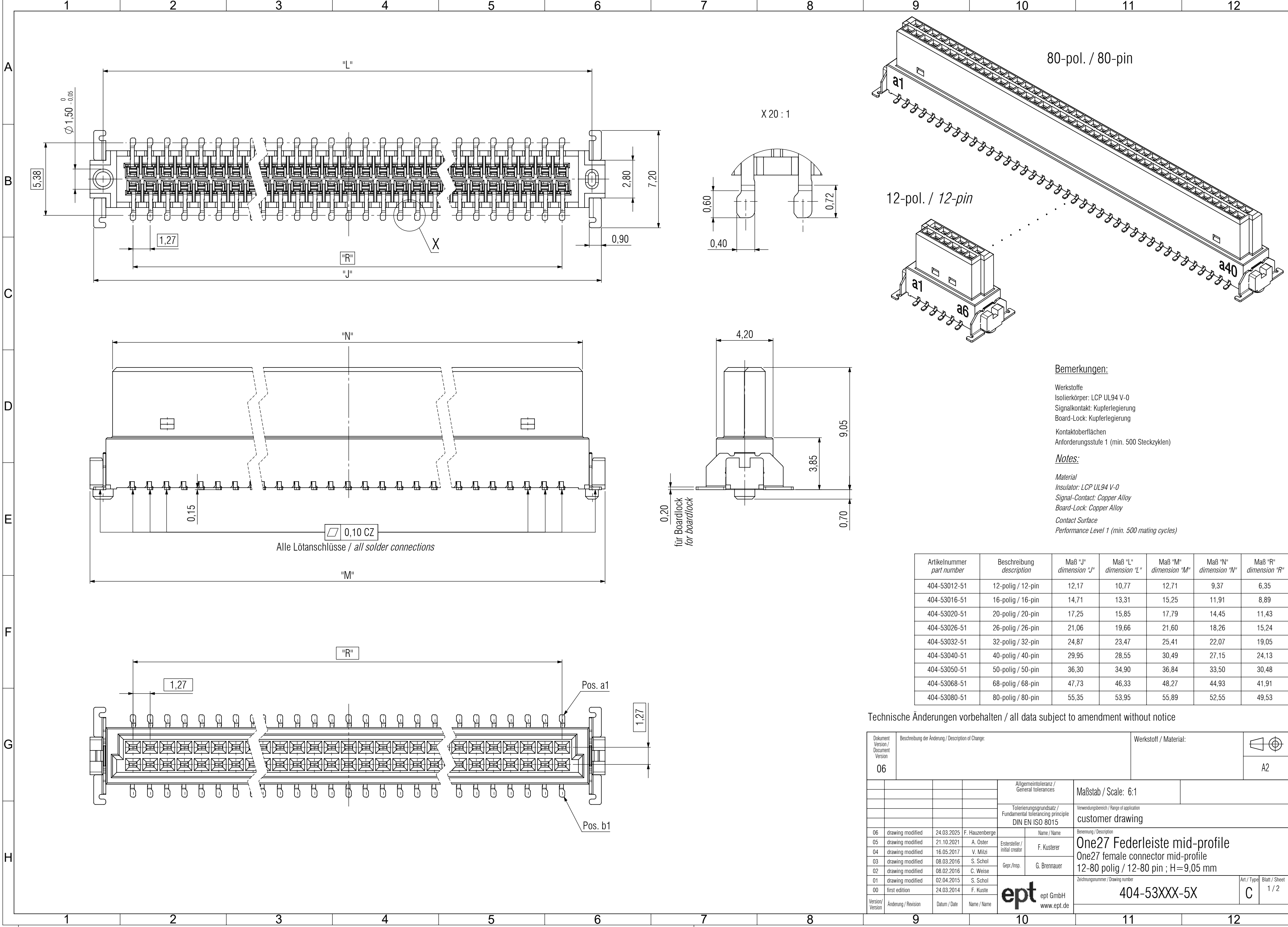
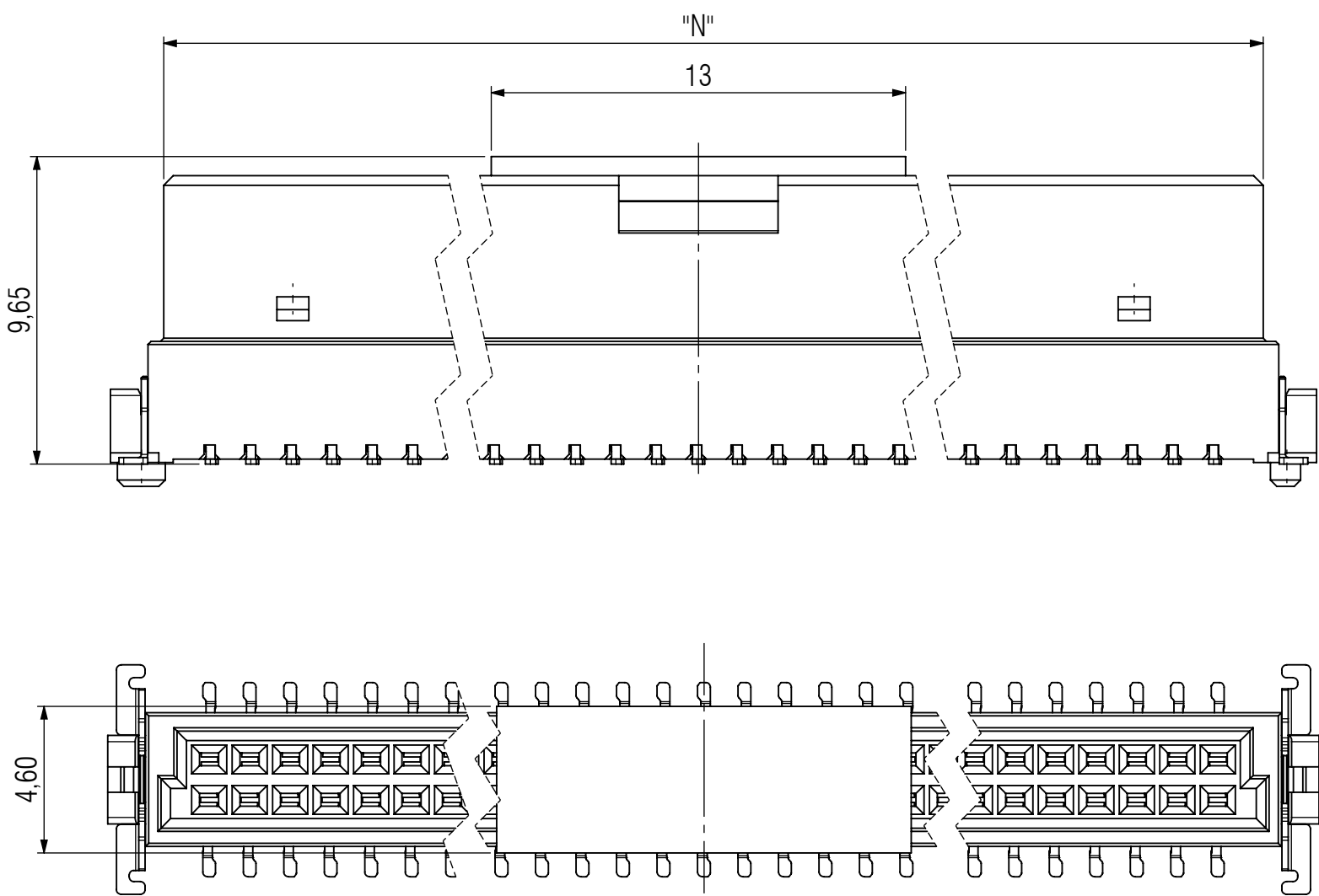


© ept GmbH 2025: The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design.

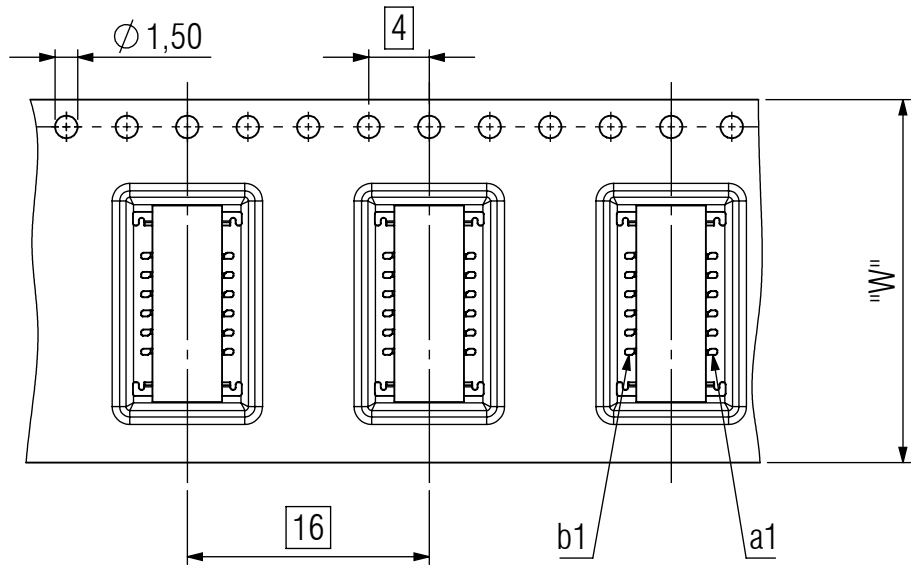
© ept GmbH 2025: Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmuster-eintragung vorbehalten.



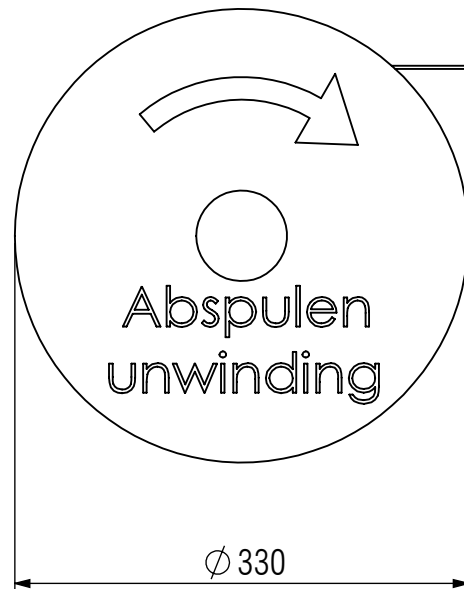
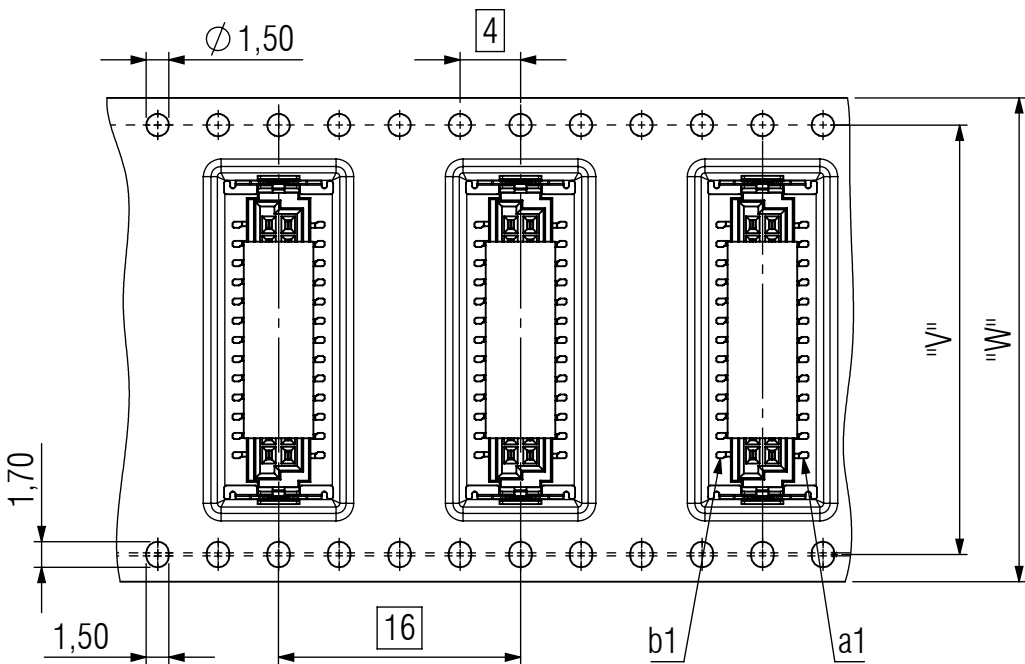


Abspulrichtung
Reel off direction

12-pol. / 12 pin



16-pol. bis 80-pol. / 16-pin to 80-pin



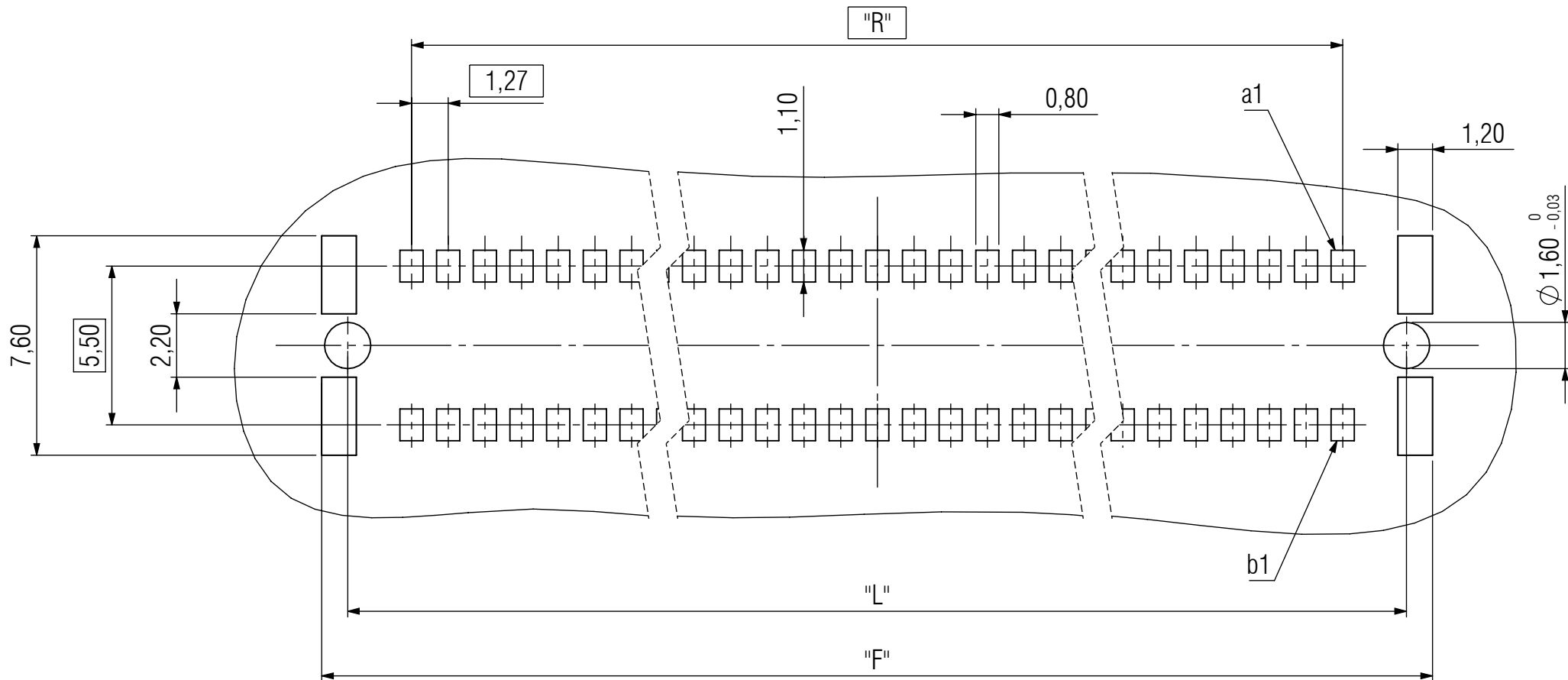
Bemerkungen:

Verpackung nach DIN EN 60286-3:2019
Stück je Rolle: 280

Notes:

Packaging is defined in DIN EN 60286-3:2019
Parts per reel: 280

Empfehlung Leiterplatten-Layout / recommendation PCB-Layout



Artikelnummer part number	Beschreibung description	Maß "F" dimension "F"	Maß "L" dimension "L"	Maß "N" dimension "N"	Maß "R" dimension "R"	Maß "V" dimension "V"	Maß "W" dimension "W"
404-53012-51	12-polig / 12-pin	12,57	10,77	9,37	6,35	--	24
404-53016-51	16-polig / 16-pin	15,11	13,31	11,91	8,89	28,40	32
404-53020-51	20-polig / 20-pin	17,65	15,85	14,45	11,43	28,40	32
404-53026-51	26-polig / 26-pin	21,46	19,66	18,26	15,24	40,40	44
404-53032-51	32-polig / 32-pin	25,27	23,47	22,07	19,05	40,40	44
404-53040-51	40-polig / 40-pin	30,35	28,55	27,15	24,13	40,40	44
404-53050-51	50-polig / 50-pin	36,70	34,90	33,50	30,48	52,40	56
404-53068-51	68-polig / 68-pin	48,13	46,33	44,93	41,91	68,40	72
404-53080-51	80-polig / 80-pin	55,75	53,95	52,55	49,53	68,40	72

Technische Änderungen vorbehalten / all data subject to amendment without notice

Dokument Version / Document Version		Beschreibung der Änderung / Description of Change:				Werkstoff / Material:		A2	
06									
						Maßstab / Scale: 5:1			
						Tolerierungsgrundsatz / Fundamental tolerancing principle DIN EN ISO 8015		Verwendungsbereich / Range of application customer drawing	
						Name / Name		Benennung / Description	
06	drawing modified	24.03.2025	F. Hauzenberge			Name / Name		One27 Federleiste mid-profile	
05	drawing modified	21.10.2021	A. Oster	Erststeller / initial creator	F. Kusterer			One27 female connector mid-profile	
04	drawing modified	16.05.2017	V. Milzi					12-80 polig / 12-80 pin ; H=9,05 mm	
03	drawing modified	08.03.2016	S. Schol	Gepr./Insp.	G. Brennauer				
02	drawing modified	08.02.2016	C. Weise						
01	drawing modified	02.04.2015	S. Schol						
00	first edition	24.03.2014	F. Kuste						
Version/ Version	Änderung / Revision	Datum / Date	Name / Name	ept ept GmbH www.ept.de		Zeichnungsnummer / Drawing number 404-53XXX-5X		Art / Type C	Blatt / Sheet 2 / 2