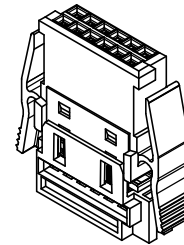
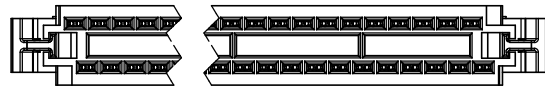
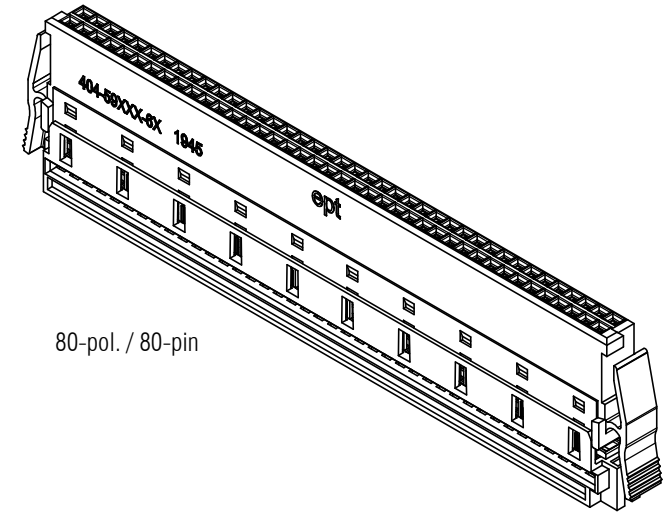


© The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design.

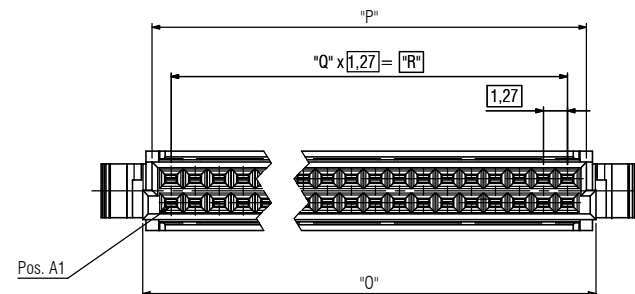
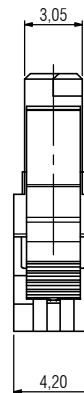
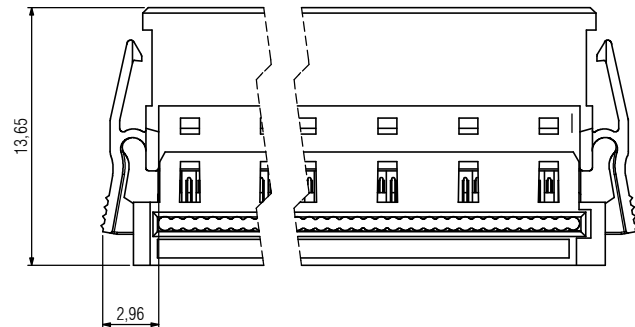
© Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung der ept GmbH ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.



12-pol. / 12-pin



80-pol. / 80-pin



Bemerkungen:

Werkstoffe
Isolierkörper: LCP UL94 V-0
Signalkontakt: Kupferlegierung

Kontaktoberflächen
Anforderungsstufe 1 (min. 500 Steckzyklen)

Kabel
Flachbandkabel AWG 30/7

Notes:

Material
Insulator: LCP UL94 V-0
Signal-Contact: Copper Alloy

Contact Surface
Performance Level 1 (min. 500 mating cycles)

Cable
Ribbon cable AWG 30/7

Die Federleiste IDC ist zur Wiederverwendung für eine Kabelkonfektion vorgesehen.
Zu beachten sind die Verarbeitungshinweise unter: www.ept.de
*The female IDC is designed to be reused for cable assembly.
Observe the recommendations for processing on: www.ept.de*

Technische Änderungen vorbehalten / all data subject to amendment without notice

Artikelnummer part number	Beschreibung description	Maß "P" dimension "P"	Maß "O" dimension "O"	Maß "Q" dimension "Q"	Maß "R" dimension "R"
404-59012-61	12-polig / 12-pin	7,37	9,37	5	6,35
404-59016-61	16-polig / 16-pin	10,21	11,91	7	8,89
404-59020-61	20-polig / 20-pin	12,75	14,45	9	11,43
404-59026-61	26-polig / 26-pin	16,56	18,26	12	15,24
404-59032-61	32-polig / 32-pin	20,37	22,07	15	19,05
404-59040-61	40-polig / 40-pin	25,45	27,15	19	24,13
404-59050-61	50-polig / 50-pin	31,80	33,50	24	30,48
404-59068-61	68-polig / 68-pin	43,23	44,93	33	41,91
404-59080-61	80-polig / 80-pin	50,85	52,55	39	49,53

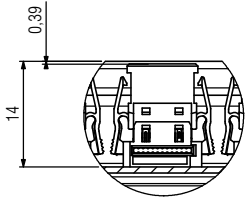
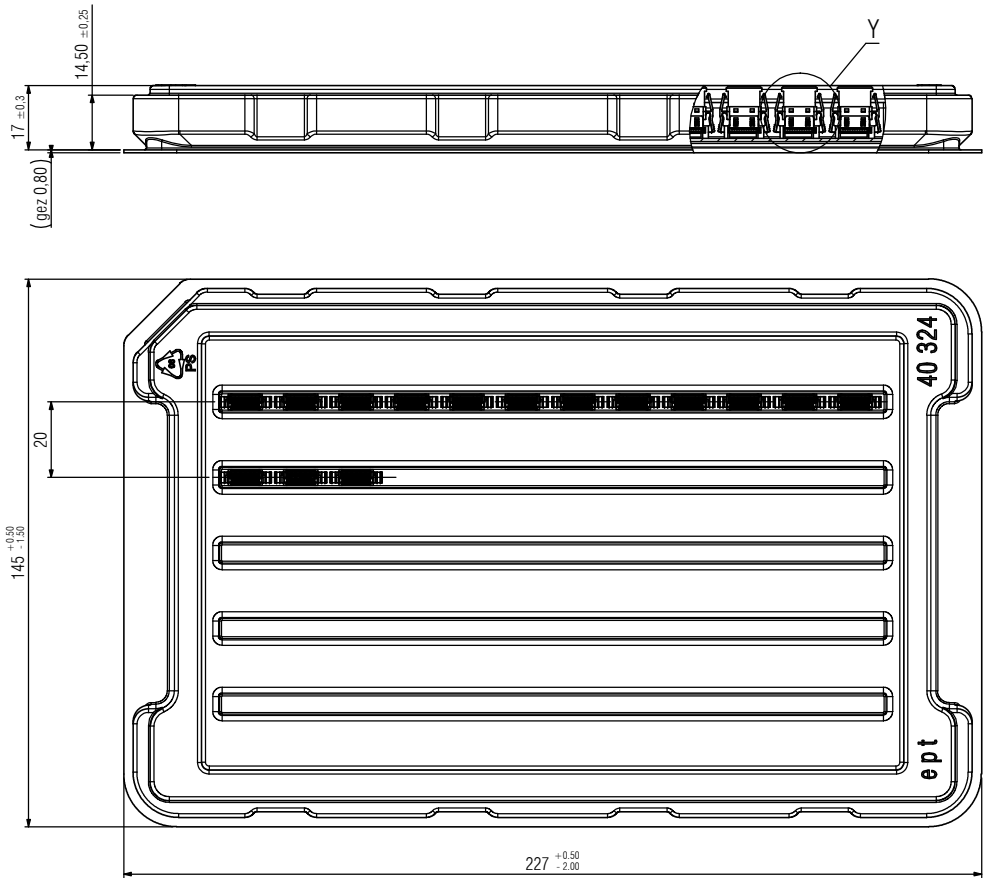
Werkstoff / Material:		Allgemeintoleranz / General tolerances				Maßstab / Scale: 5:1	
		Toleranzangabe nach / Fundamental tolerancing principle DIN ISO 8015		A2		Verwendungsbereich / Range of application: customer drawing	
		Datum / Date		Name / Name		Bemerkung / Description	
		Erst./Drawn 24.04.2015		S. Scholl		One 27 Federleiste IDC One 27 Female connector IDC 12-80 polig / 12-80 pin	
		Bsp./Exp.					
02	Drawing modified	18.04.2016	S. Scholl				
01	drawing modified	05.02.2016	C. Weide				
00	first edition	24.04.2015	S. Scholl				
Version / Version		Änderung / Revision Datum / Date		Name / Name		Zeichnungsnummer / Drawing number	
						404-59XXX-6X	
						Art / Art Blatt / Sheet 1/2	
						Status / Status C	

ept

www.ept.de

ept GmbH
www.ept.de

Verpackung / packaging



Y2:1

Technische Änderungen vorbehalten / all data subject to amendment without notice

Benennung		Stück pro Reihe		Stück pro Blister		Stück je Karton					
One27 IDC 12-polig		12		60		480					
One27 IDC 16-polig		10		50		400					
One27 IDC 20-polig		9		45		360					
One27 IDC 26-polig		7		35		280					
One27 IDC 32-polig		6		30		240					
One27 IDC 40-polig		5		25		200					
One27 IDC 50-polig		4		20		160					
One27 IDC 68-polig		3		15		120					
One27 IDC 80-polig		3		15		120					
Werkstoff / Material:		Allgemeintoleranz / General tolerances		 Maßstab / Scale: 1:1							
		Toleranzgrundsatz / Fundamental tolerancing principle DIN ISO 8015									
		A2		Verwendungsbereich / Range of application customer drawing							
		Datum / Date		Name / Name		Benennung / Description					
		24.04.2015		S. Scholl		One 27 Federleiste IDC					
		Erst./Drawn				One27 Female connector IDC					
		Gep./Rep.				12-80 polig / 12-80 pin					
02	Drawing modified	18.04.2016	S. Scholl	Ziehungsnummer / Drawing number 404-59XXX-6X				Alt / Alt 2 / 2	Status / Status C		
01	drawing modified	05.02.2016	C. Weide								
00	first edition	24.04.2015	S. Scholl								
Version / Version	Änderung / Revision	Datum / Date	Name / Name								
				ept GmbH www.ept.de							