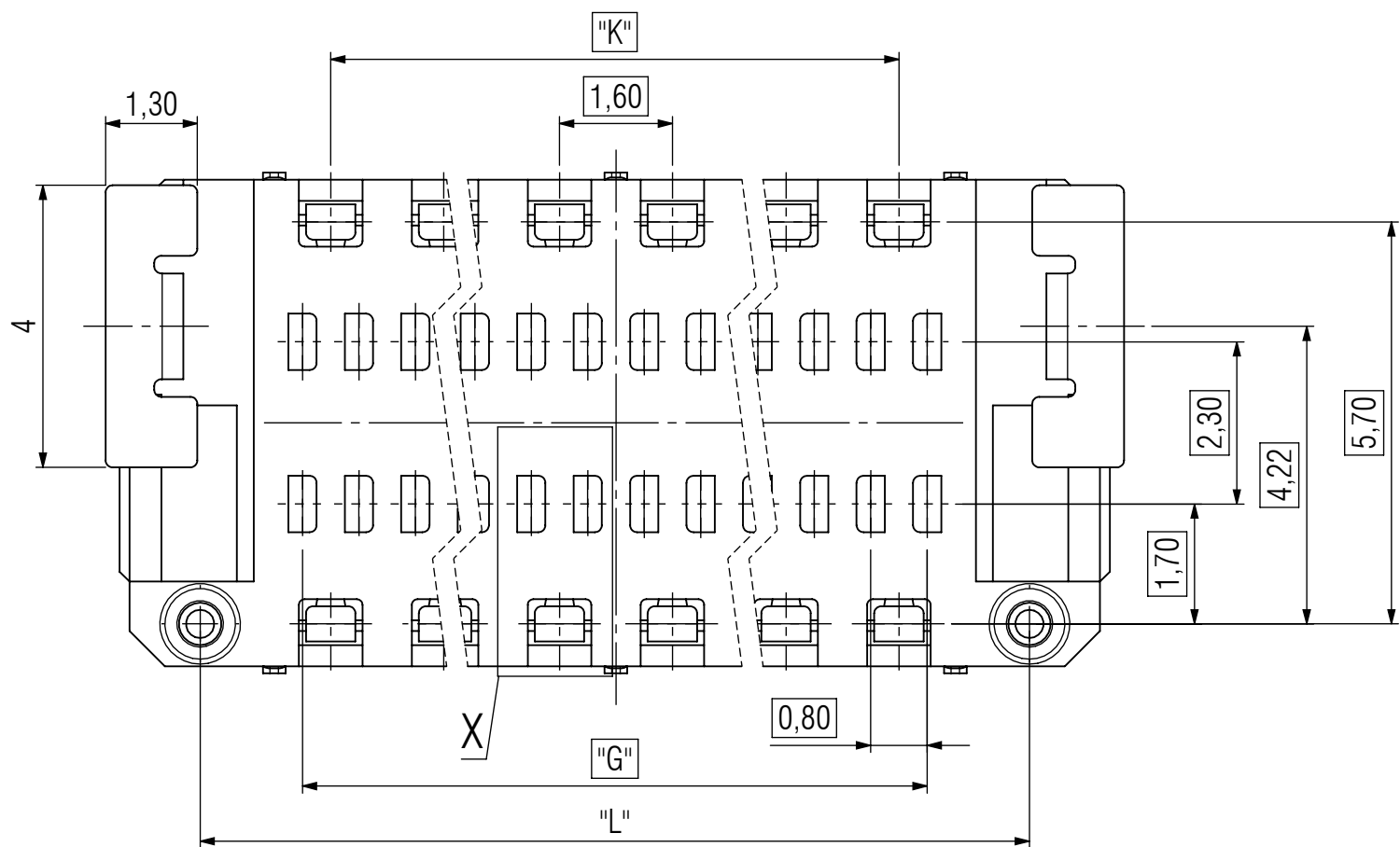
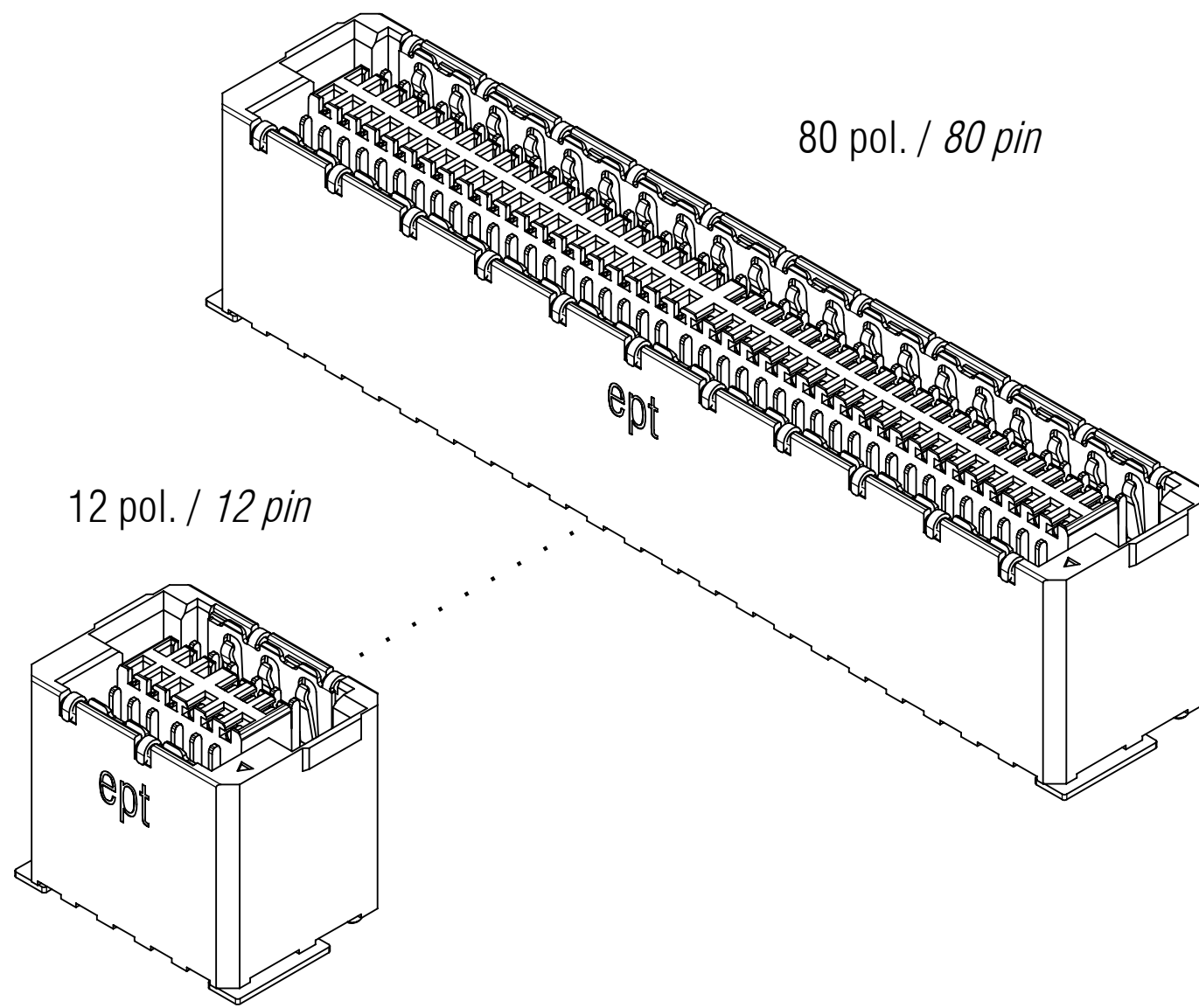
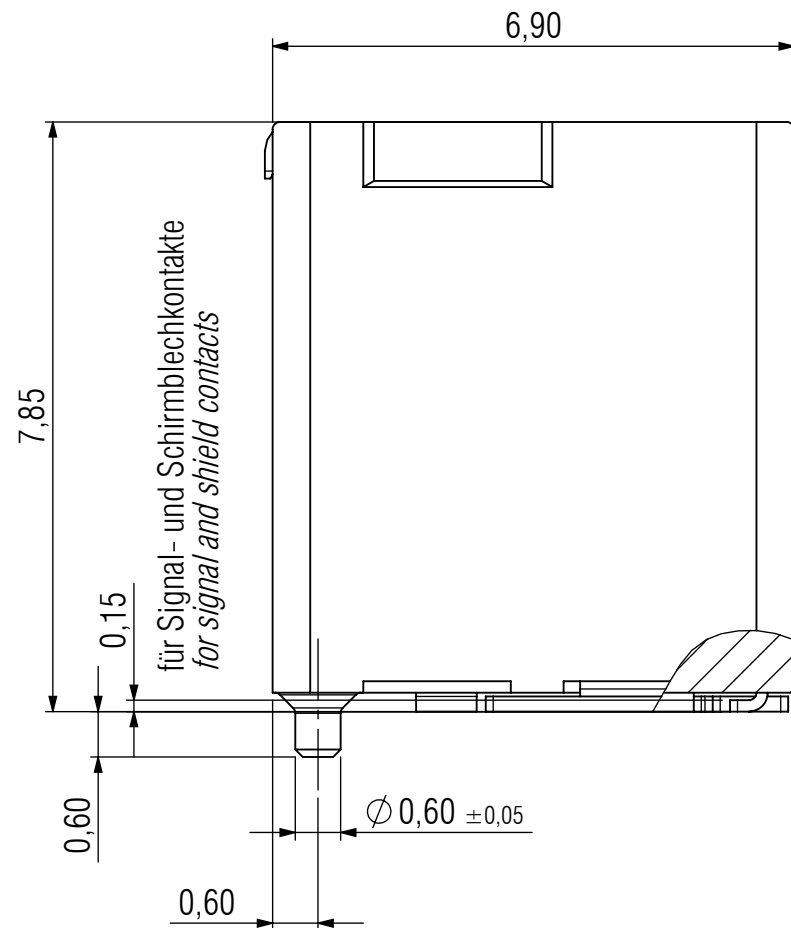
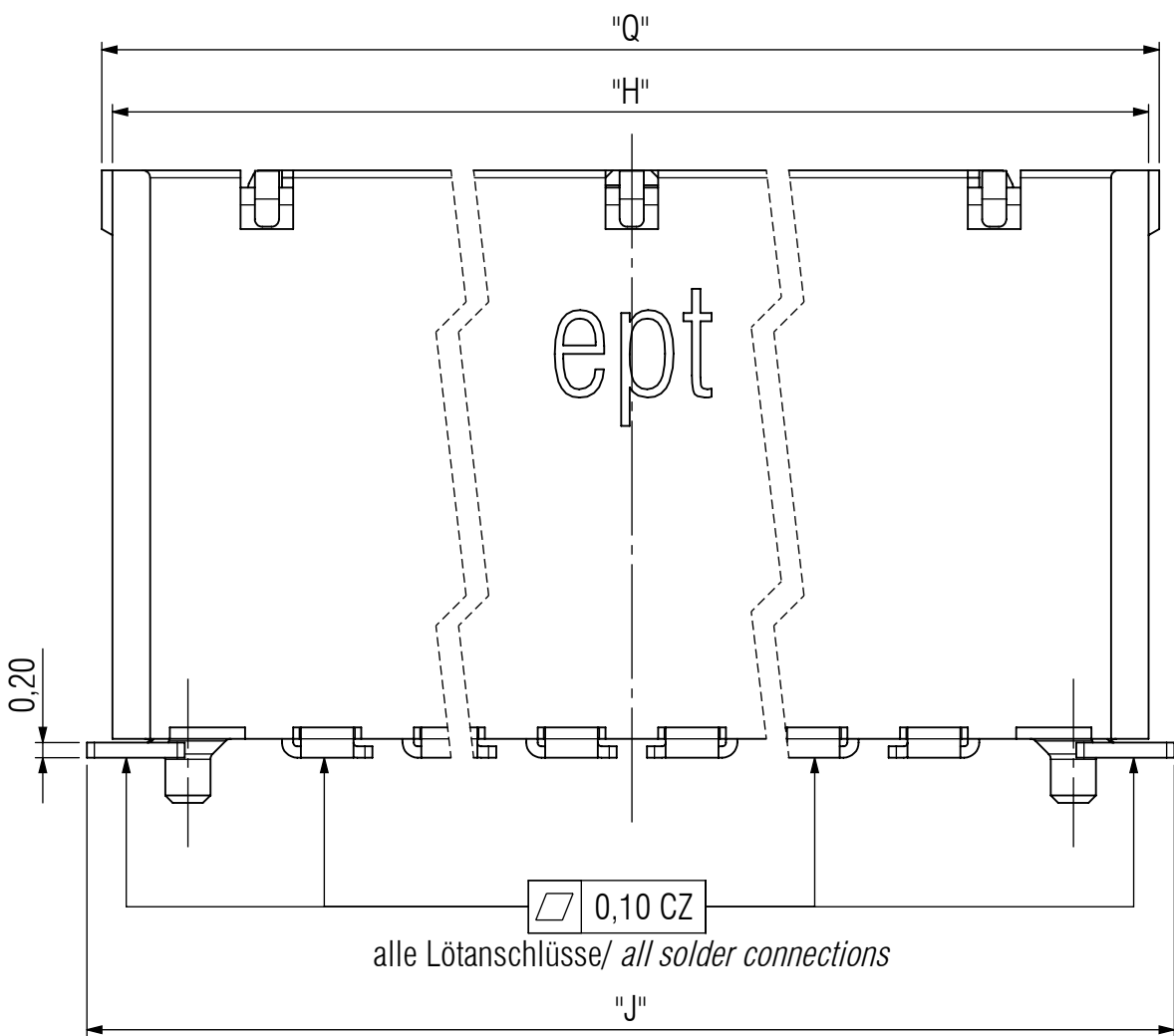
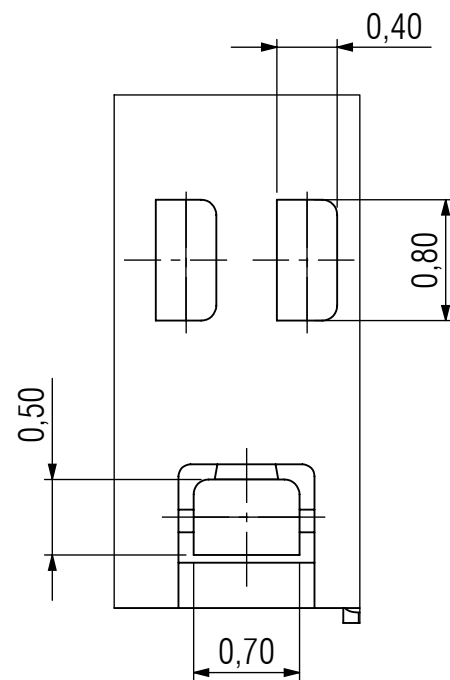


© ept GmbH 2024. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design.

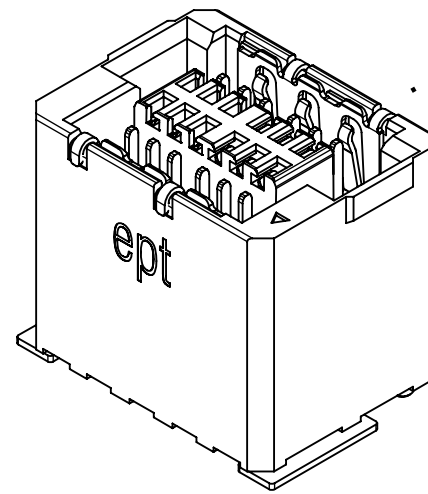
© ept GmbH 2024. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmusterertragung vorbehalten.



X 20 : 1



12 pol. / 12 pin



80 pol. / 80 pin

Bemerkungen:

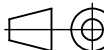
Werkstoffe
Isolierkörper: LCP UL94 V-0
Signalkontakt: Kupferlegierung
Board-Lock: Kupferlegierung
Schirmblech: Kupferlegierung
Kontaktoberflächen
Anforderungsstufe 1 (min. 500 Steckzyklen)

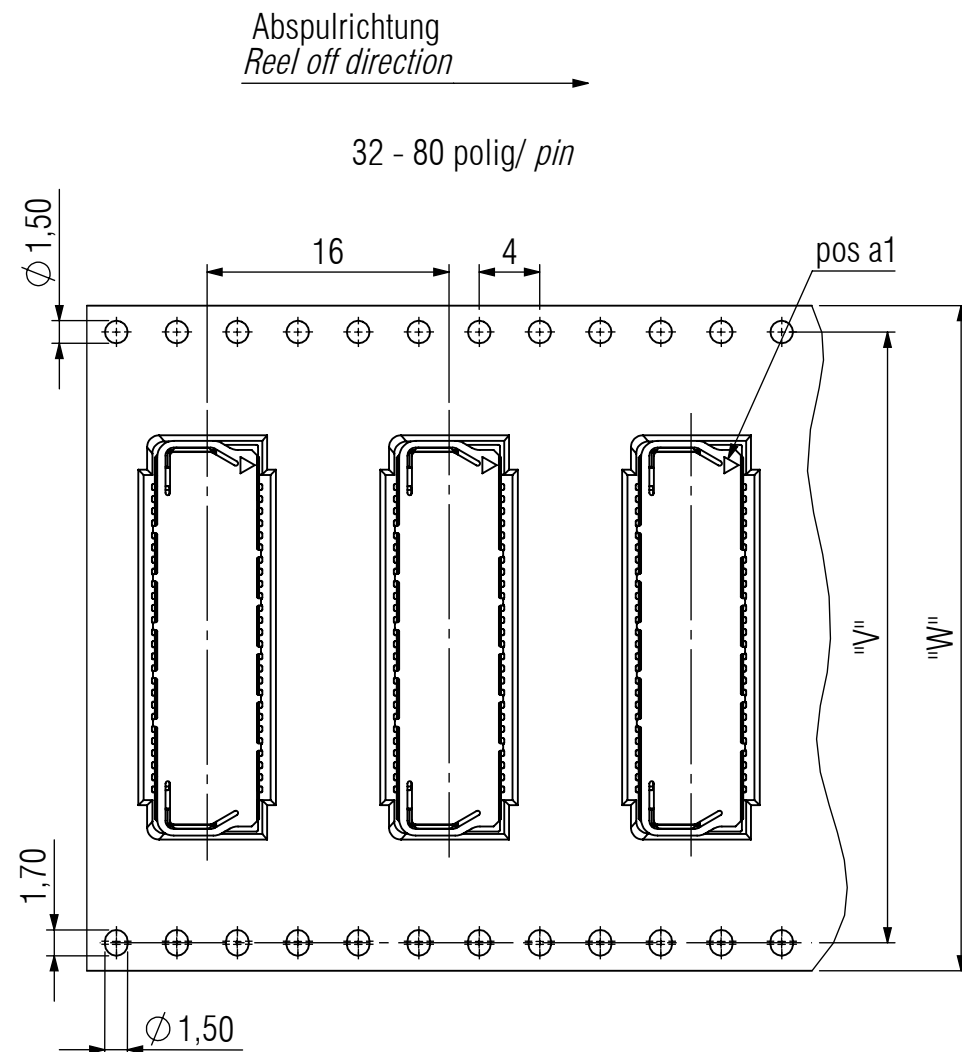
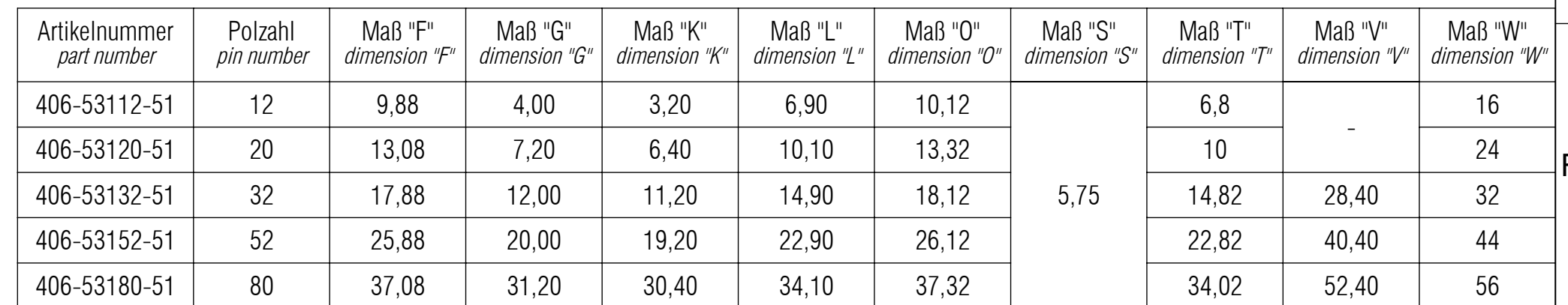
Notes:

Material
Insulator: LCP UL94 V-0
Signal-Contact: Copper Alloy
Board-Lock: Copper Alloy
Shield: Copper Alloy
Contact Surface
Performance Level 1 (min. 500 mating cycles)

Artikelnummer <i>part number</i>	Polzahl <i>pin number</i>	Maß "G" <i>dimension "G"</i>	Maß "H" <i>dimension "H"</i>	Maß "J" <i>dimension "J"</i>	Maß "K" <i>dimension "K"</i>	Maß "L" <i>dimension "L"</i>	Maß "Q" <i>dimension "Q"</i>
406-53112-51	12	4,00	8,90	9,58	3,20	6,90	9,18
406-53120-51	20	7,20	12,10	12,78	6,40	10,10	12,38
406-53132-51	32	12,00	16,90	17,85	11,20	14,90	17,18
406-53152-51	52	20,00	24,90	25,58	19,20	22,90	25,18
406-53180-51	80	31,20	36,10	36,78	30,40	34,10	36,38

Technische Änderungen vorbehalten / *all data subject to amendment without notice*

Dokument Version / Document Version		Beschreibung der Änderung / Description of Change:				Werkstoff / Material:					
07								A2			
					Allgemeintoleranz / General tolerances		Maßstab / Scale: 10:1				
					Tolerierungsgrundsatz / Fundamental tolerancing principle DIN EN ISO 8015		Verwendungsbereich / Range of application customer drawing				
07	revision	06.11.2024	C. Höfle			Ersteller / initial creator S. Scholl	Benennung / Description Zero8 socket mid-profile geschirmt Zero8 socket mid-profile shield 12-80 polig / 12-80 pin; H=7,85mm				
06	revision	21.07.2023	A. Asche								
05	revision	27.09.2021	A. Oster								
04	Revision	26.08.2021	H. Frits								
03	revision	11.05.2021	H. Frits								
02	revision	05.03.2019	C. Höfle			Gepr./Insp. G. Brennauer	Art / Type C				
01	revision	12.11.2018	V. Milzi								
00	first edition	31.10.2018	S. Scholl			Zeichnungsnummer / Drawing number 406-531XX-5X				Blatt / Sheet 1 / 2	
Version/ Version	Änderung / Revision	Datum / Date	Name / Name	ept ept GmbH www.ept.de						Status / Status	



Notes:

ept ept GmbH
www.ept.de

Benennung / Description	Zero8 socket mid-profile geschirmt Zero8 socket mid-profile shield 12-80 polig / 12-80 pin; H=7,85mm
-------------------------	--

406-531XX-5X

C	Blatt / Sheet
	2 / 2
	Status / Status