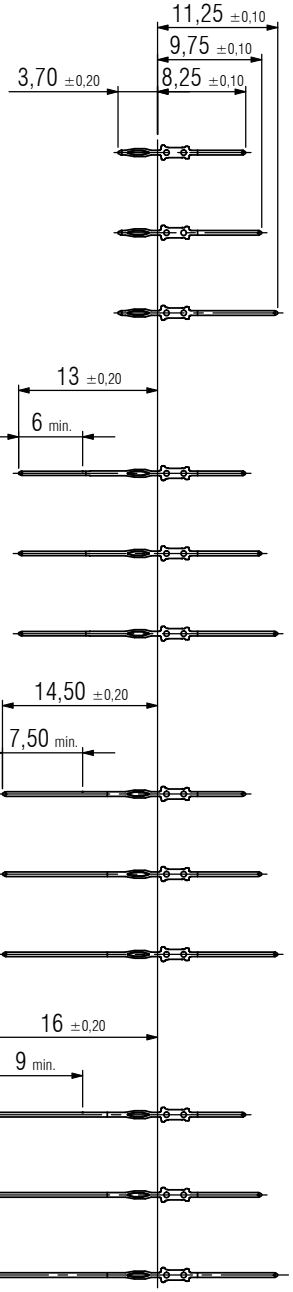
© The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design.

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

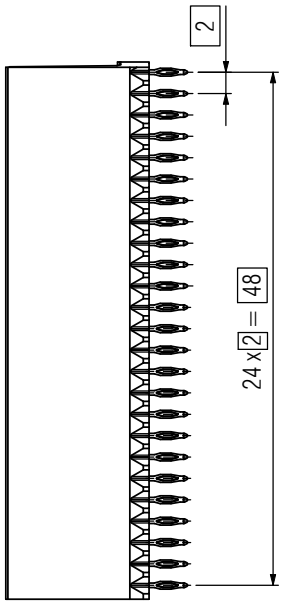
Steckseite
Rear Mating

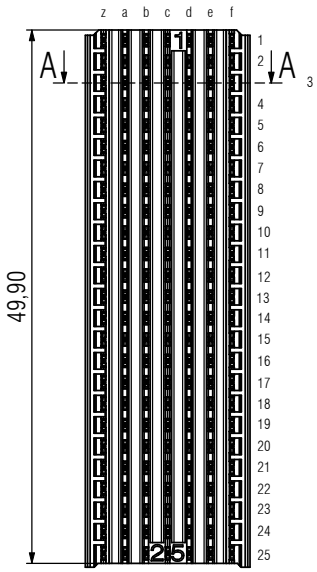
Anschlußseite
Front Mating



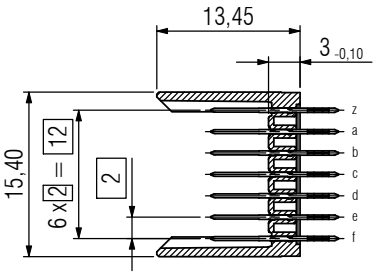
Messer-Typ
male pin type

A	ohne Übergabezone without mating area	
B		
C		
K	mit Übergabezone with mating area	
L		
M		
N	mit Übergabezone with mating area	
P		
Q		
R	mit Übergabezone with mating area	
S		
T		

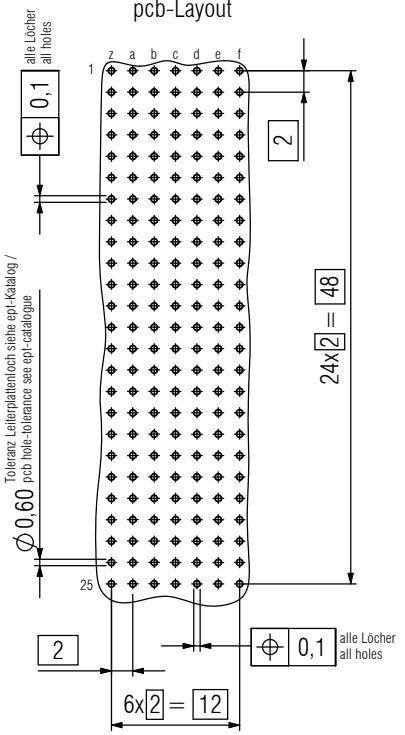




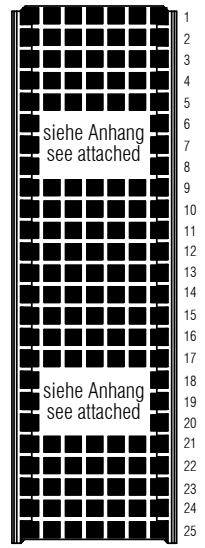
A-A



Leiterplatten-Lochbild
pcb-Layout



Bestückschaubild
Pin arrangement



Technische Änderungen vorbehalten /
all data subject to amendment without notice

LP-Dicke / pcb-thickness:
Geignet für LP-Dicke / fits for pcb-thickness: > 2.2

(für LP-Dicke / for pcb-thickness: 1.4 - 2.2
ept P/N: 243-XXXXX-05)

Mechanische Lebensdauer / performance level:
class 2, according to IEC 61076-4-101

06	drawing modified	25.01.2012	S. Kowat
Version/ Version	Änderung / Revision	Datum / Date	Name / Name

Werkstoff / Material:

Allgemeintoleranz / General tolerances

Tolerierungsgrundsatz / Fundamental tolerancing principle
DIN ISO 8015

A3

Maßstab / Scale: 2:1

Verwendungsbereich / Range of application
Kundenzchng./ customer drawing

	Datum / Date	Name / Name
Erst./Drawn	25.01.2012	S. Kowatsch
Gepr./Insp.		

Benennung / Description
hm2.0 Messerleiste / male connector
Bauform B25 / type B25

ept GmbH
www.ept.de

Zeichnungsnummer / Drawing number
243-21XXX-15

Art / Art: C

Blatt / Sheet: 1 / 1

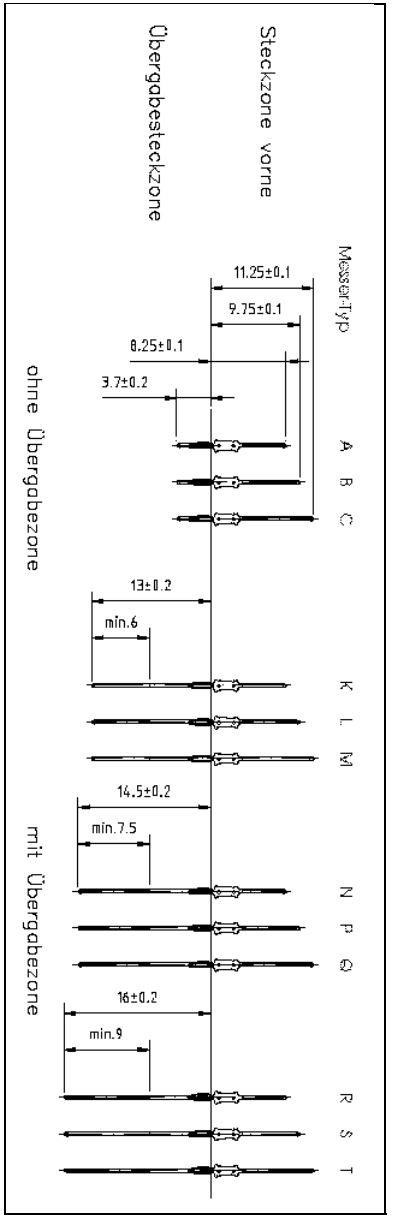
Status / Status

Gewicht / Weight:

Bestückungsplan / Pin arrangement **243-21020-15**

Type : B (dimensions see drawing 243-21XXX-15)

z		a		b		c		d		e		f	
1		1	B	1	B	1	B	1	B	1	B	1	
2		2	B	2	B	2	B	2	B	2	B	2	
3		3	B	3	B	3	B	3	B	3	B	3	
4		4	B	4	B	4	B	4	B	4	B	4	
5		5	B	5	B	5	B	5	B	5	B	5	
6		6	B	6	B	6	B	6	B	6	B	6	
7		7	B	7	B	7	B	7	B	7	B	7	
8		8	B	8	B	8	B	8	B	8	B	8	
9		9	B	9	B	9	B	9	B	9	B	9	
10		10	B	10	B	10	B	10	B	10	B	10	
11		11	B	11	B	11	B	11	B	11	B	11	
12		12	B	12	B	12	B	12	B	12	B	12	
13		13	B	13	B	13	B	13	B	13	B	13	
14		14	B	14	B	14	B	14	B	14	B	14	
15		15	B	15	B	15	B	15	B	15	B	15	
16		16	B	16	B	16	B	16	B	16	B	16	
17		17	B	17	B	17	B	17	B	17	B	17	
18		18	B	18	B	18	B	18	B	18	B	18	
19		19	B	19	B	19	B	19	B	19	B	19	
20		20	B	20	B	20	B	20	B	20	B	20	
21		21	B	21	B	21	B	21	B	21	B	21	
22		22	B	22	B	22	B	22	B	22	B	22	
23		23	B	23	B	23	B	23	B	23	B	23	
24		24	B	24	B	24	B	24	B	24	B	24	
25		25	B	25	B	25	B	25	B	25	B	25	



Erstellt: **01.01.1998**