

Inhaltsverzeichnis

- für Mehrfachmontage.....	4
Schraubbare Kühlkörper für Einzelmontage.....	10
Lötbare Kühlkörper für Einzelmontage.....	15
Steckbare Kühlkörper für Einzelmontage.....	26
Klebbare Kühlkörper für Einzelmontage.....	32



Hier finden Sie Ihre Standardlösung aus über 200 spezifischen Kühlkörpern für alle gängigen Halbleitergehäusetypern, wie z.B. TO 220, TO 3, TO 66, TO 9, SOT 32 und viele weitere.

Unser Angebot ist unterteilt in die verschiedenen Montagearten: Schrauben, Löten, Stecken und Kleben.

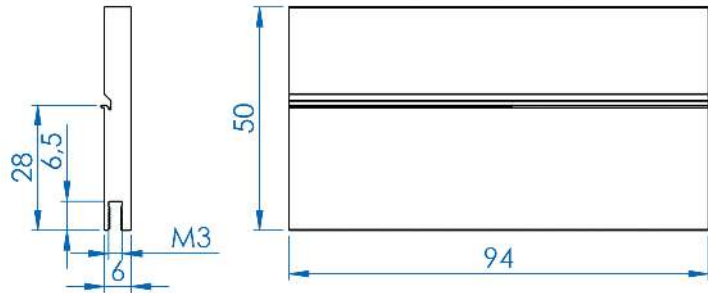
Für Sie modifizieren wir Standards oder beschaffen diese nach Ihren technischen Vorstellungen. Wir beraten Sie gern.

Sollten Sie auf der Suche nach Lösungen in diesem Katalog nichts passendes finden, dann rufen Sie uns an.

Wir erweitern ständig unser Angebot; aktuelle Daten finden Sie ebenfalls unter www.alutronic.de

Passende Clips zu unseren Profilen mit Clipnut finden Sie im Kapitel Befestigung / Montage Clipse

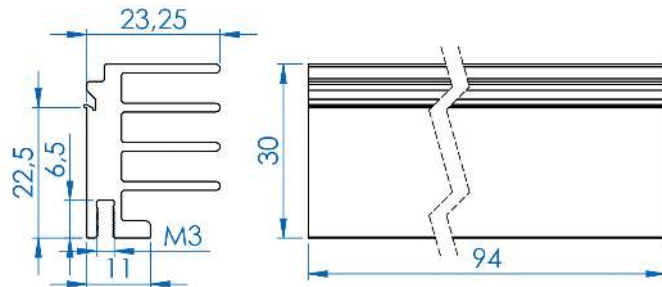
PR 101/94/SE



Für Gehäuse: **TO 220, TO 218 (TOP 3)**Rthk: [K/W]: **7**

Halbleitermontageart: **Clip-Montage**

PR 290/94/SE

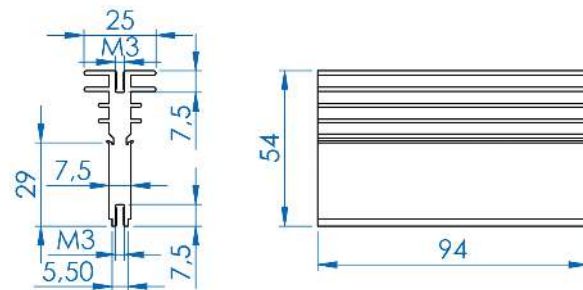


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **6,3**

Halbleitermontageart: **Clip-Montage**

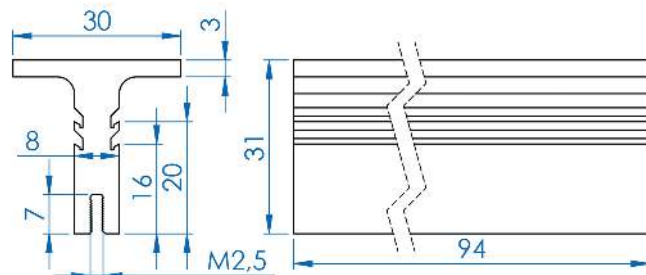
PR 118/94/SE



Für Gehäuse: **TO 220, TO 218 (TOP 3)**Rthk: [K/W]: **3,2**

Halbleitermontageart: **Clip-Montage**

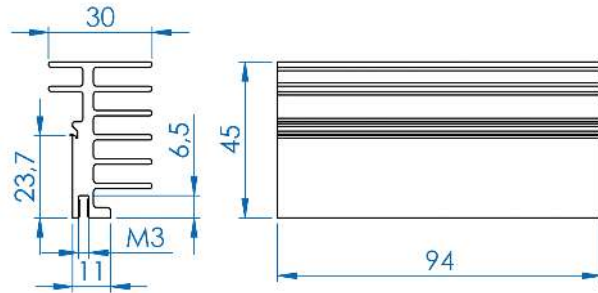
PR 116/94/SE



Für Gehäuse: **TO 220, TO 218 (TOP 3)**Rthk: [K/W]: **4,8**

Halbleitermontageart: **Clip-Montage**

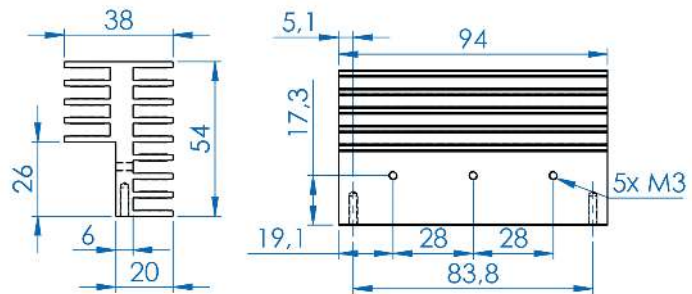
PR 127/94/SE



Für Gehäuse: **TO 220, TO 218 (TOP 3)**Rthk: [K/W]: **4**

Halbleitermontageart: **Clip-Montage**

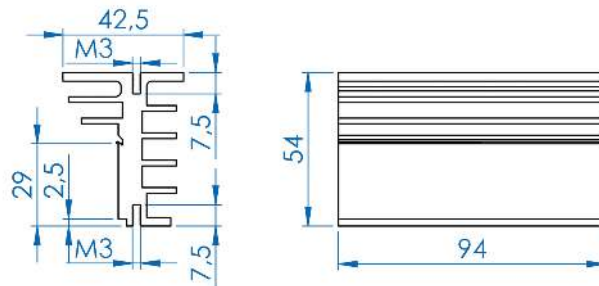
PR 136/94/SE/M3



Für Gehäuse: **TO 220, TO 218 (TOP 3)**Rthk: [K/W]: **2,6**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

PR 119/94/SE

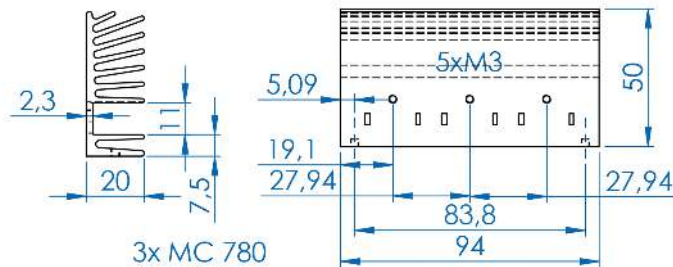


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **3,4**

Halbleitermontageart: **Clip-Montage**

PR 139/94/SE/M3

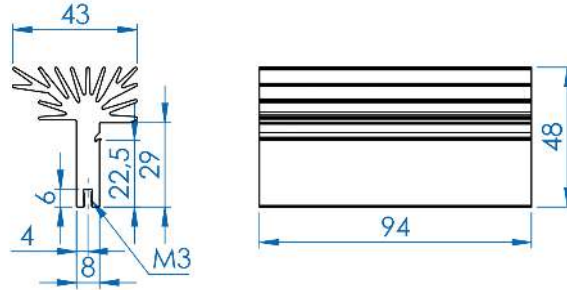


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **3,9**

Halbleitermontageart: **Clip-Montage**

PR 292/94/SE

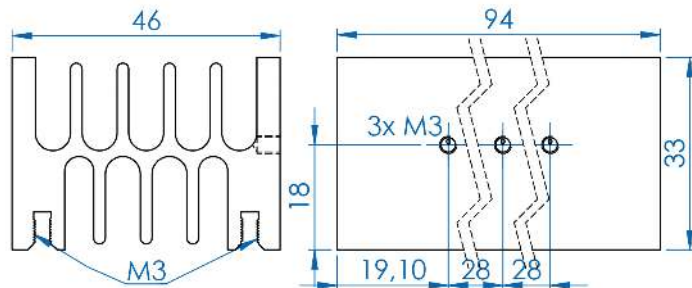


Für Gehäuse: **TO 220, TO 218 (TOP 3)**Rthk: [K/W]: **3,2**

Halbleitermontageart: **Clip-Montage**

PR 137/94/SE/M3

mit integrierter Standardlochung zur Halbleiterbefestigung

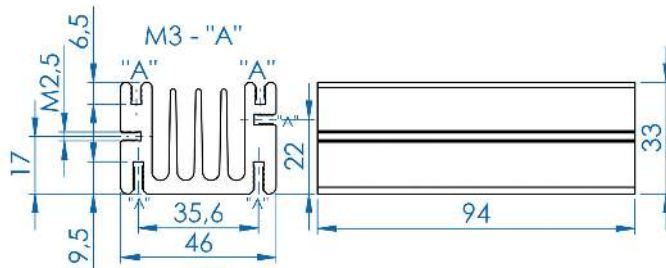


Für Gehäuse: **TO 220, TO 218 (TOP 3)**Rthk: [K/W]: **3**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

PR 138/94/SE

mit integriertem Schraubkanal zur Halbleiterbefestigung

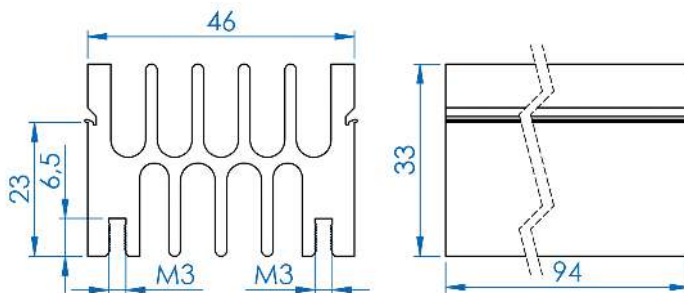


Für Gehäuse: **TO 220, TO 218 (TOP 3)**Rthk: [K/W]: **3,2**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

PR 293/94/SE

mit integrierter Clipnut zur Halbleiterbefestigung

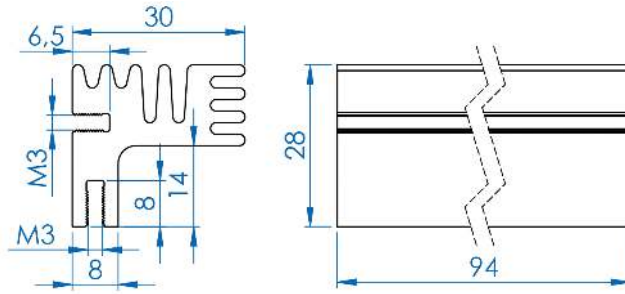


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **3,2**

Halbleitermontageart: **Clip-Montage**

PR 234/94/SE

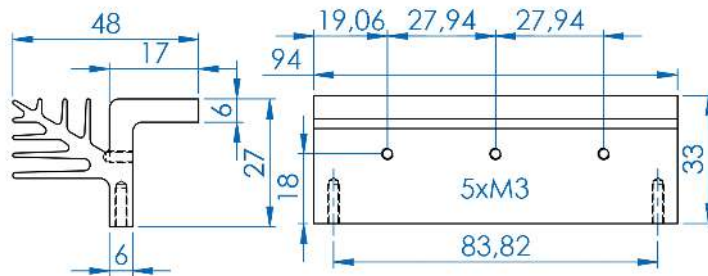


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **4,5**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

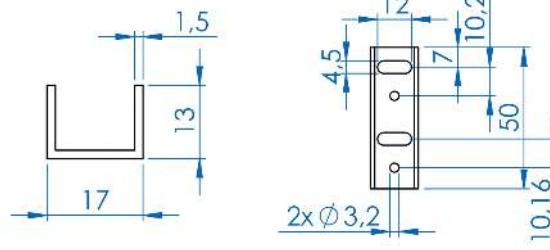
PR 143/94/SE/M3



Für Gehäuse: **TO 220, TO 218 (TOP 3)** Rthk: [K/W]: **3,7**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

PR 17/50/SE



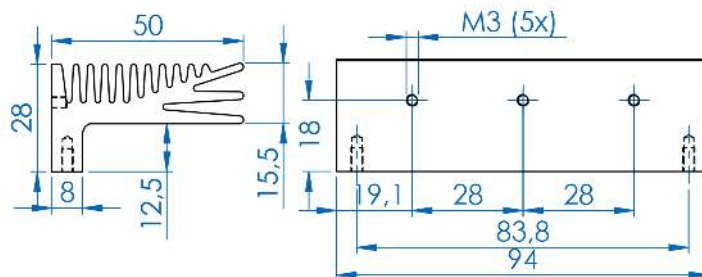
Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **21**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

PR 133/94/SE/M3

mit integrierter Standardlochung zur Halbleiterbefestigung

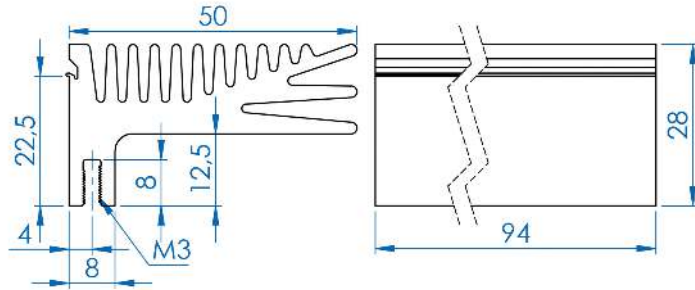


Für Gehäuse: **TO 220, TO 218 (TOP 3)** Rthk: [K/W]: **3,6**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

PR 233/94/SE

mit integrierter Clipnut zur Halbleiterbefestigung

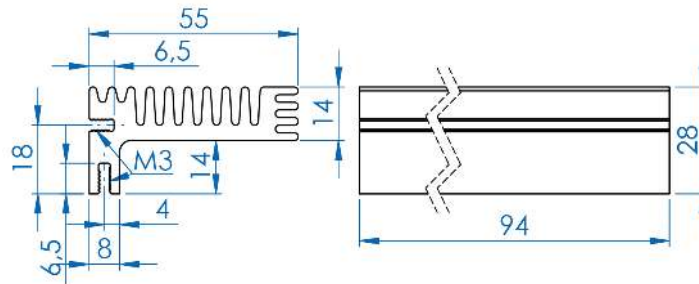


Für Gehäuse: **TO 220, TO 218 (TOP 3)**Rthk: [K/W]: **3,6**

Halbleitermontageart: **Clip-Montage**

PR 126/94/SE

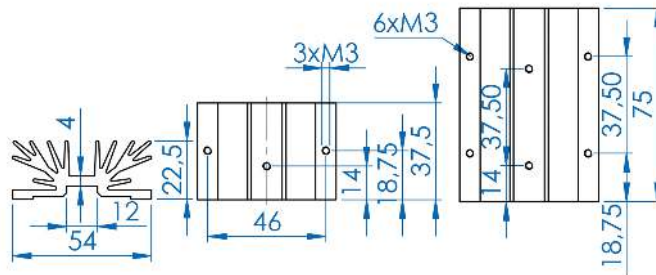
mit integriertem Schraubkanal zur Halbleiterbefestigung



Für Gehäuse: **TO 220, TO 218 (TOP 3)**Rthk: [K/W]: **3,6**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

PR 134 Standardlochung

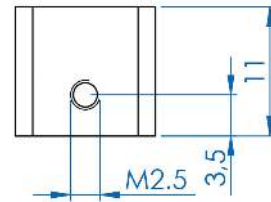
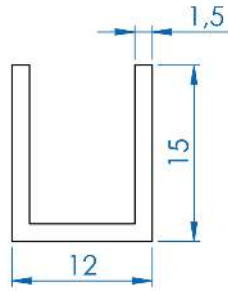


Für Gehäuse: **TO220, TO126, (SOT32)**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

Varianten	Rthk [K/W]	Länge [mm]
PR 134/37,5/SE/M3	5,7	37,5
PR 134/75/SE/M3	3,8	75

PR 10/11/SE

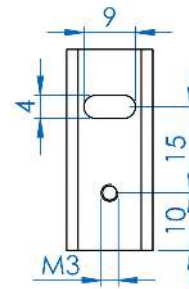
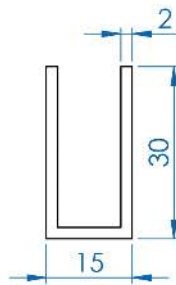


Für Gehäuse: **SOT 32, TO 126**

Rthk: [K/W]: **45**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

PR 15/35/SE

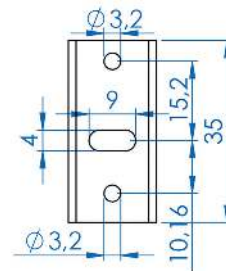
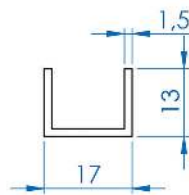


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **9**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

PR 17/35/II/SE

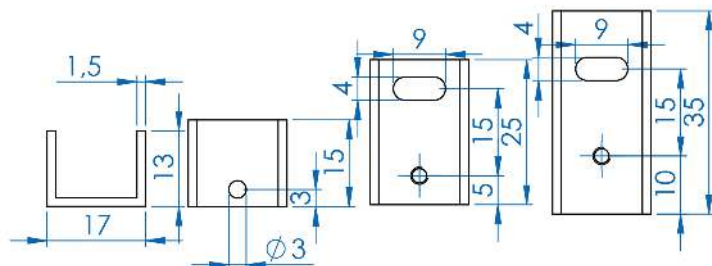


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **21**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

PR 17 mit Standardlochung

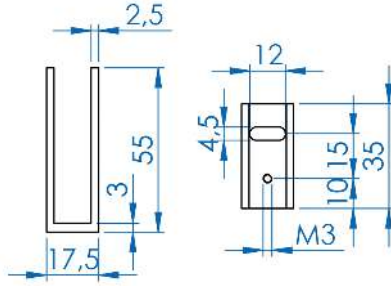


Für Gehäuse: **TO 220**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

Varianten	Rthk [K/W]	Breite [mm]
PR 17/15/SE	28	15
PR 17/25/SE	24	25
PR 17/35/SE	21	35

PR 16/35/SE

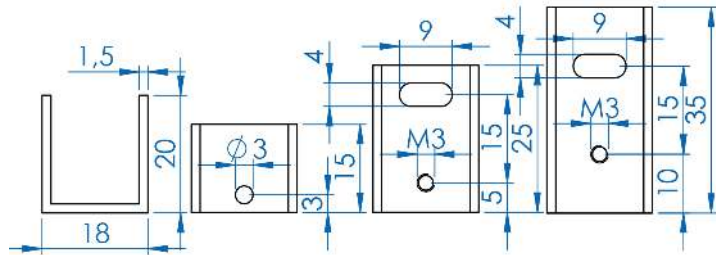


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **7**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

PR 18 mit Standardlochung

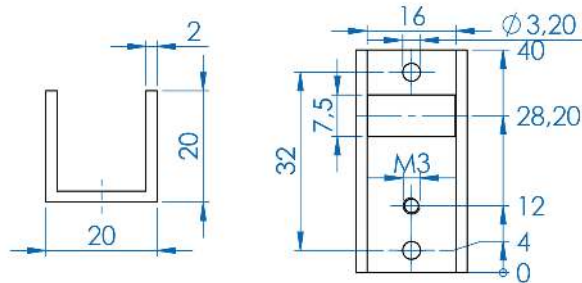


Für Gehäuse: **TO 220**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

Varianten	Rthk [K/W]	Breite [mm]
PR 18/15/SE	20	15
PR 18/25/SE	17	25
PR 18/35/SE	13	35

PR 13/40/SE

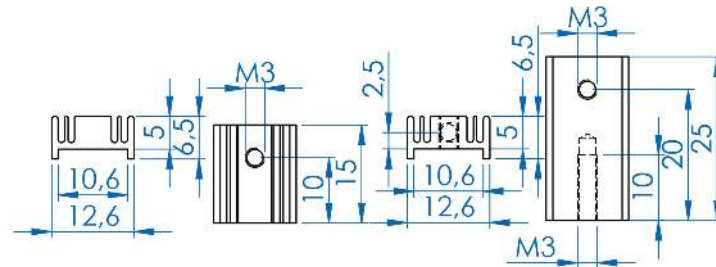


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **11**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

PR 5 mit M3 Gewinde



Für Gehäuse: **TO 220**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

Varianten	Rthk [K/W]	Höhe [mm]
PR 5/15/SE/M3	36	15
PR 5/25/SE/M3	32	25

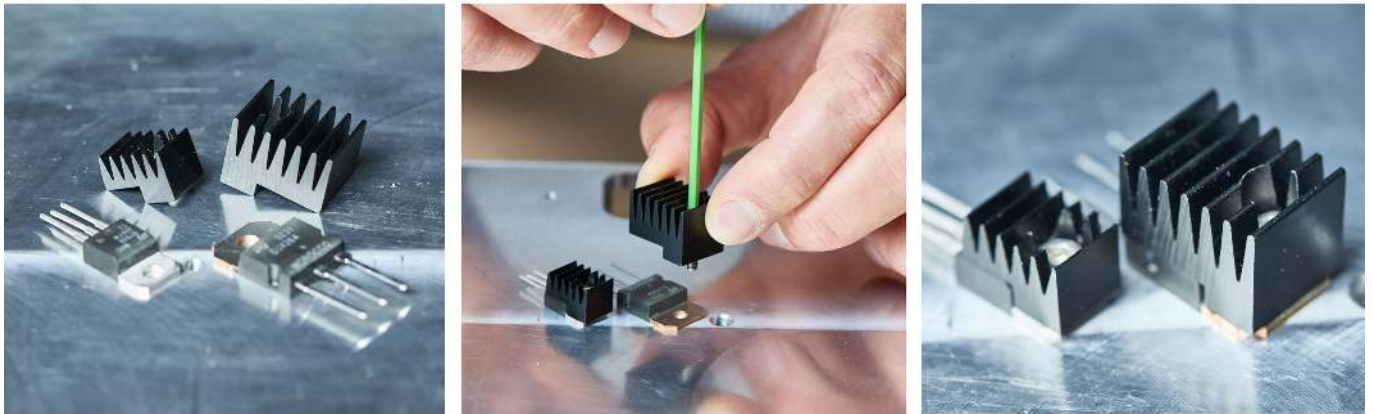
Aufsatz- und Anpresskühlkörper

als Andruckoptimierung und zusätzliche Entwärmung

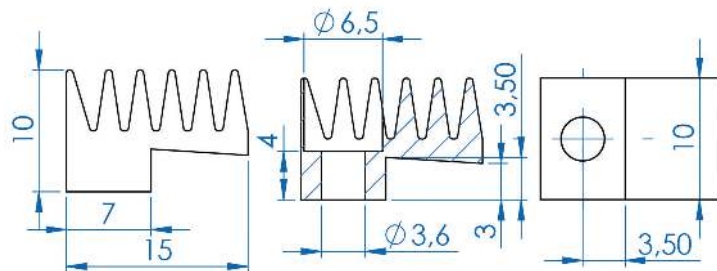
- Reduzierung des Übergangswiderstandes (R_{thGK}) zum Hauptkühlkörper und Verbesserung des Wärmeflusses durch ganzflächigen Anpressdruck
- Reduzierung des Gesamtwärmeübergangswiderstandes (R_{th}) durch zusätzliche Wärmeabfuhr

Standardartikel AK350/10/SE und AK352/15/SE

Sonderabmessungen, z.B. für Mehrfachmontage, auf Anfrage



AK 350/10/SE

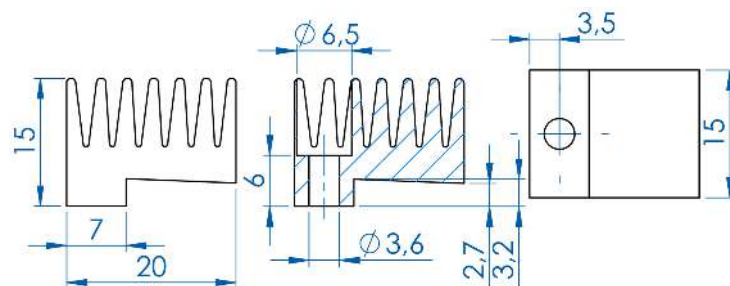
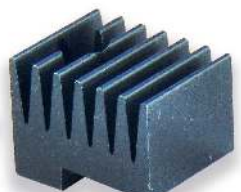


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **64**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

AK 352/15/SE

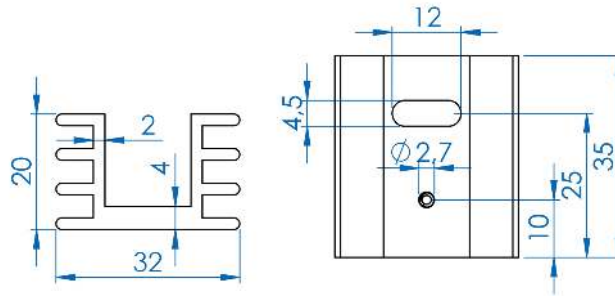


Für Gehäuse: **TO 218, TOP 3**

Rthk: [K/W]: **28**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

PR 24 mit Standardlochung



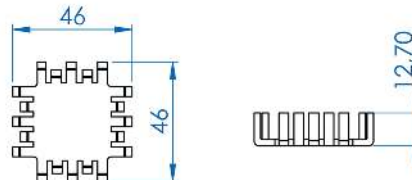
Für Gehäuse: **TO 220**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

Varianten	Rthk [K/W]	Länge [mm]
PR 24/20/SE	10,5	20
PR 24/35/SE	8,5	35
PR 24/50/SE	7	50

FI 310/SE

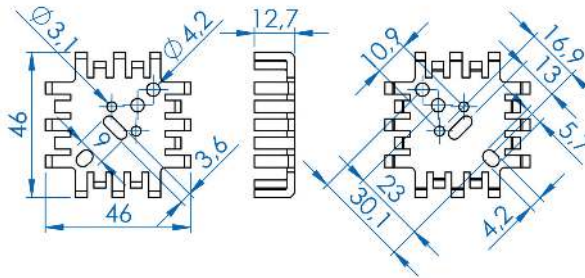
Für Kundenspezifische Lochung



Rthk: [K/W]: **7**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

FI 311/SE

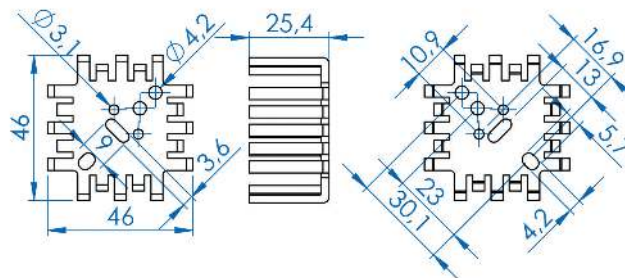


Für Gehäuse: **TO3, TO66, TO9, SOT32, TO220**

Rthk: [K/W]: **7**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

FI 321/SE

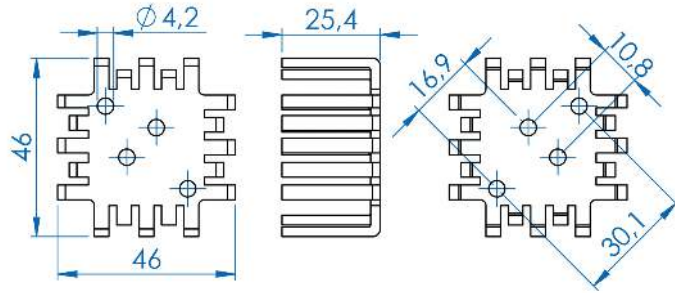


Für Gehäuse: **TO3, TO66, TO9, SOT32, TO220**

Rthk: [K/W]: **6**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

FI 322/SE



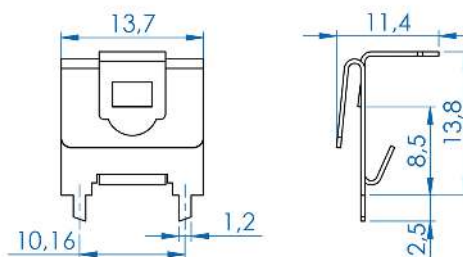
Für Gehäuse: **TO 3**

Rthk: [K/W]: **6**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

CK 970

aus Messing



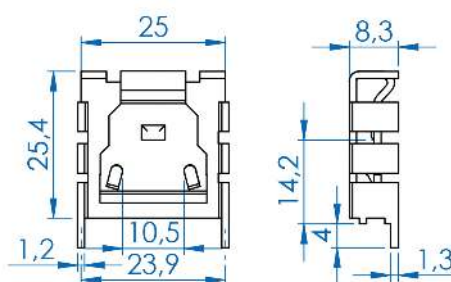
Für Gehäuse: **TO 92**

Rthk: [K/W]: **40**

Halbleitermontageart: **Stecken**

FI 353/SN

Vollverzinkt



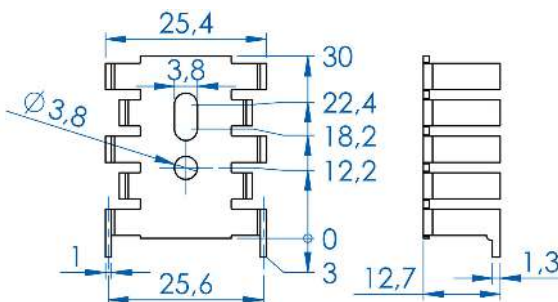
Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **20**

Halbleitermontageart: **Stecken**

FI 351/30/SN

Vollverzinkt



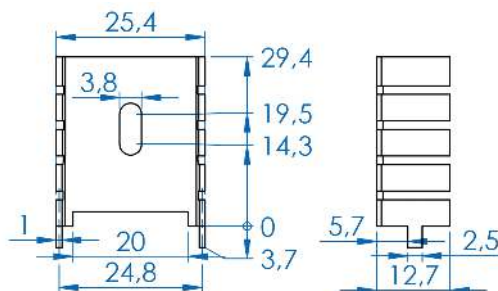
Für Gehäuse: **TO 126, (SOT32), TO 220**

Rthk: [K/W]: **17**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

FI 306/SN

Vollverzinkt



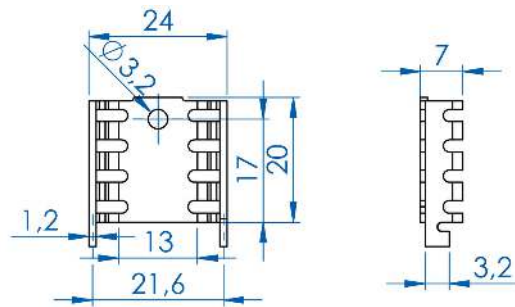
Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **22,5**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

FI 302/SN

Vollverzinkt



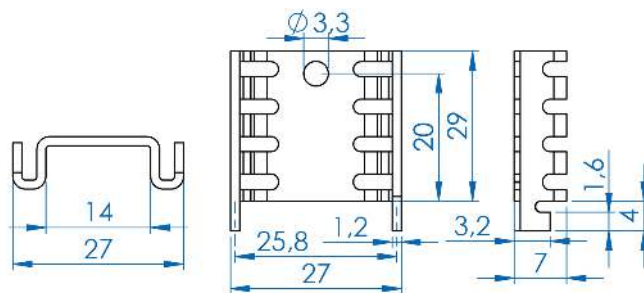
Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **23,5**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

FI 303/SN

Vollverzinkt



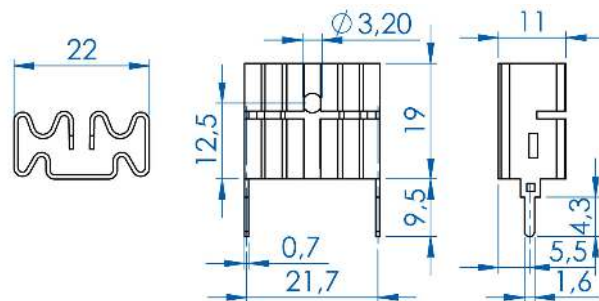
Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **22,5**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

CK 985/SN

Vollverzinkt



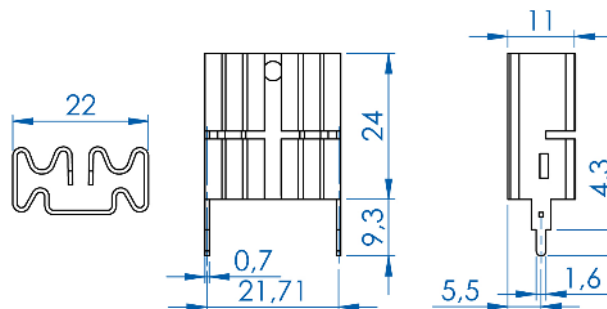
Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **20**

Halbleitermontageart: **Stecken**

CK 990/SN

Vollverzinkt

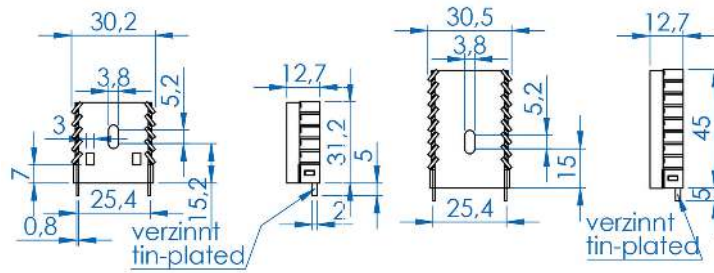


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **19,5**

Halbleitermontageart: **Stecken**

FI 309

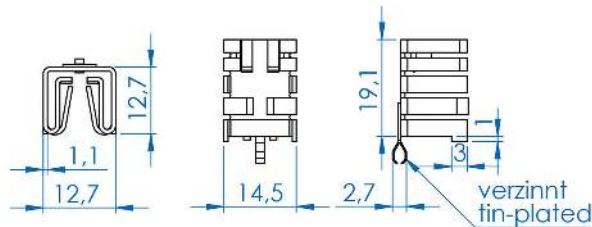


Für Gehäuse: **TO 220**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

Varianten	Rthk [K/W]	Höhe [mm]
FI 309/30,2/SE	17	30,2
FI 309/45/SE	13	45

FI 343/SE

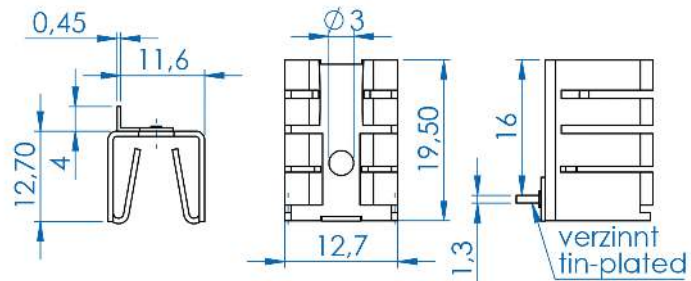


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **25**

Halbleitermontageart: **Stecken**

FI 342/SE

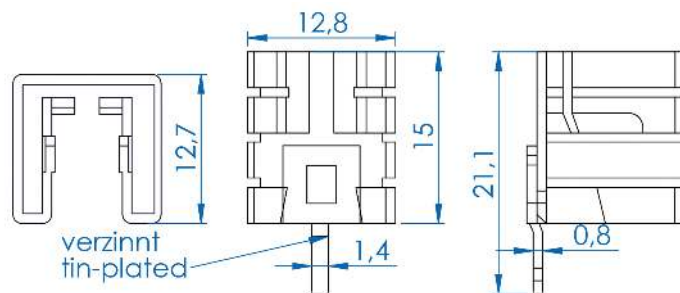


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **25**

Halbleitermontageart: **Stecken**

FI 326/SE

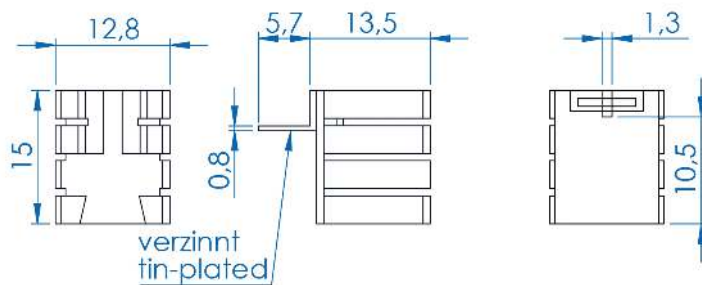


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **26**

Halbleitermontageart: **Stecken**

FI 327/SE

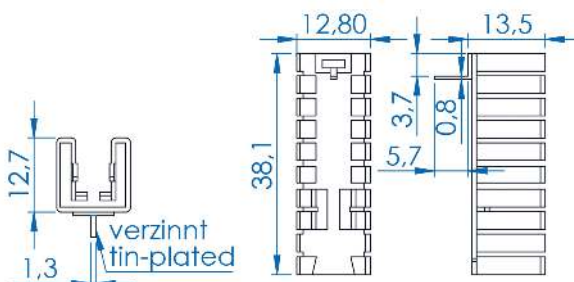


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **26**

Halbleitermontageart: **Stecken**

FI 330/SE



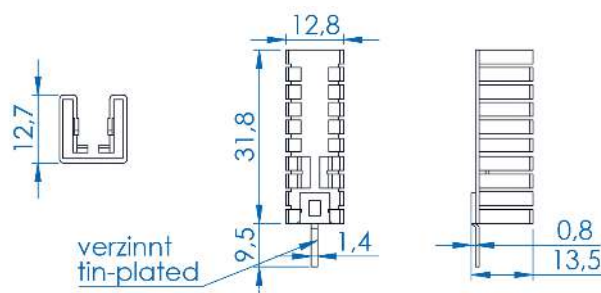
Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **16**

Halbleitermontageart: **Stecken**

FI 331/SE

Lötstiftlänge 9,5



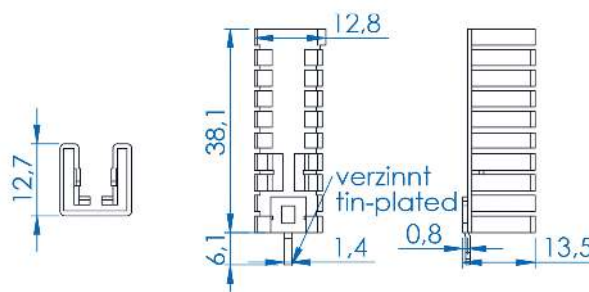
Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **16**

Halbleitermontageart: **Stecken**

FI 329/SE

Lötstiftlänge 6,1

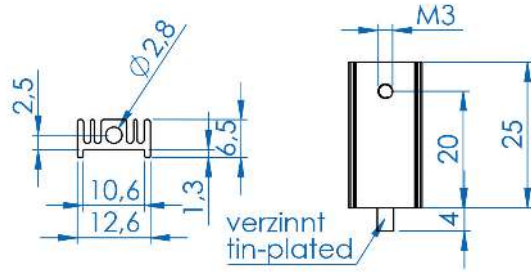


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **16**

Halbleitermontageart: **Stecken**

PR 5/25/SE/LS

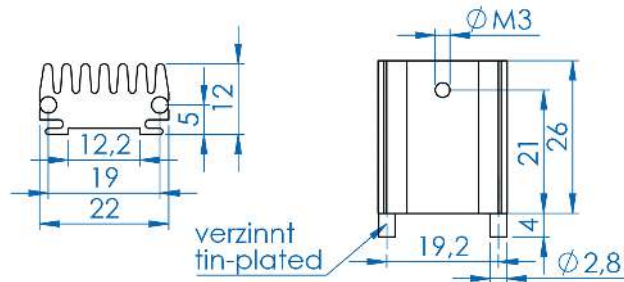


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **32**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

PR 6/26/SE/LS

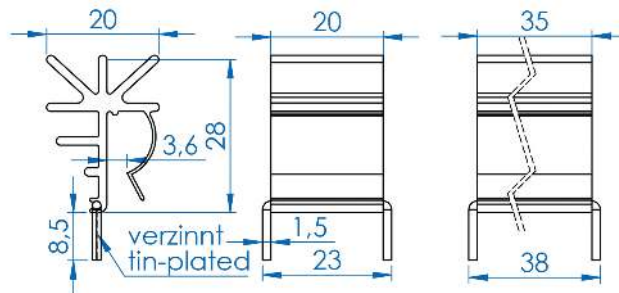


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **14**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

CK 960

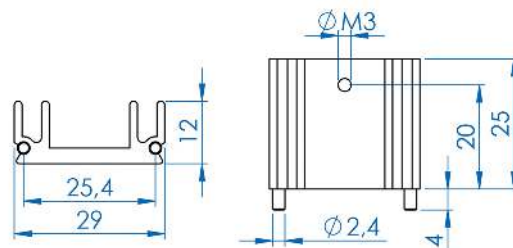


Für Gehäuse: **TO 220**

Halbleitermontageart: **Stecken**

Varianten	Rthk [K/W]	Breite [mm]
CK 960/20/SE	13	20
CK 960/35/SE	11	35

PR 29/25/SE/LS

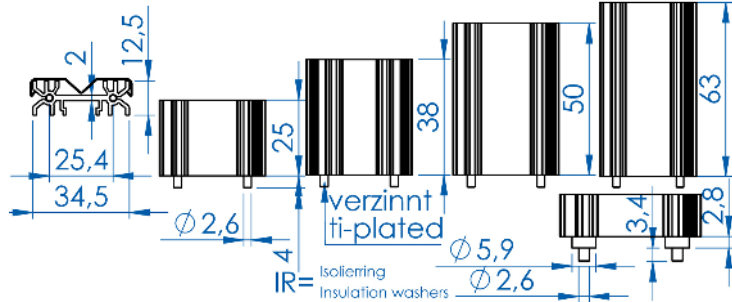
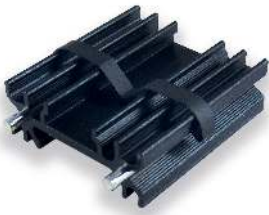


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **14**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

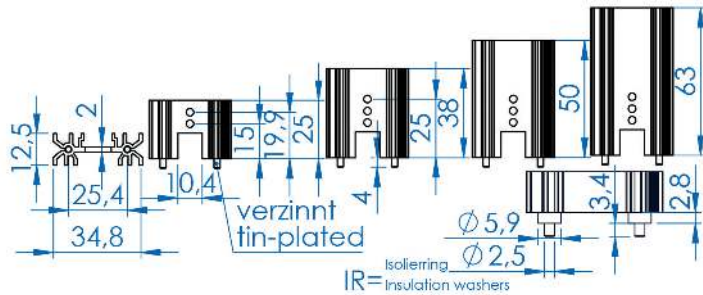
PR 28 für Clipmontage



Für Gehäuse: **TO220, TO202, TO218** Halbleitermontageart: **Clip-Montage** Für Clipyten: **MC 28 (TOP 3)**

Varianten	Rthk [K/W]	Höhe [mm]
PR 28/25/MC	13	25
PR 28/38/MC	10	38
PR 28/50/MC	8,6	50
PR 28/63/MC	6,8	63
PR 28/25/MC/IR	13	25
PR 28/38/MC/IR	10	38
PR 28/50/MC/IR	8,6	50
PR 28/63/MC/IR	6,8	63

PR 28 für Schraubmontage



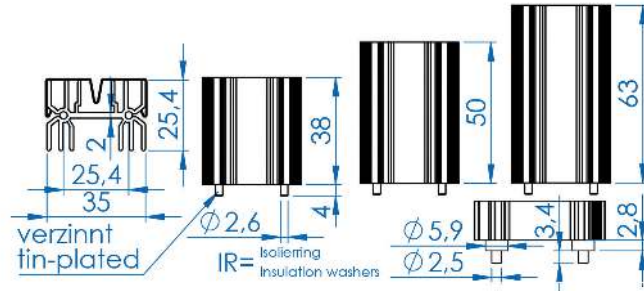
Für Gehäuse: **TO220, TO202, TO218 (TOP 3)** Halbleitermontageart: **Schrauben**

Varianten	Rthk [K/W]	Höhe [mm]
PR 28/25/SE	13	25
PR 28/38/SE	10	38
PR 28/50/SE	8,6	50
PR 28/63/SE	6,8	63
PR 28/25/SE/IR	13	25
PR 28/38/SE/IR	10	38
PR 28/50/SE/IR	8,6	50
PR 28/63/SE/IR	6,8	63



Alutronic liefert
Silikonfolien individuell
und fertig zugeschnitten,
preisgünstig bereits ab
Losgröße 1!

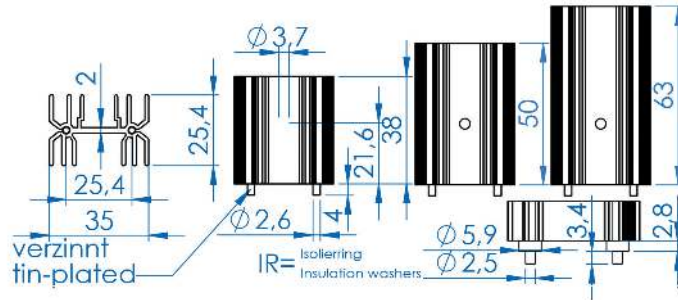
PR 31 für Clipmontage



Für Gehäuse: **TO220, TO218 (TOP 3)** Halbleitermontageart: **Clip-Montage** Für Cliptypen: **MC 31**

Varianten	Rthk [K/W]	Höhe [mm]
PR 31/38/MC	7,2	38
PR 31/50/MC	5,8	50
PR 31/63/MC	4,7	63
PR 31/38/MC/IR	7,2	38
PR 31/50/MC/IR	5,8	50
PR 31/63/MC/IR	4,7	63

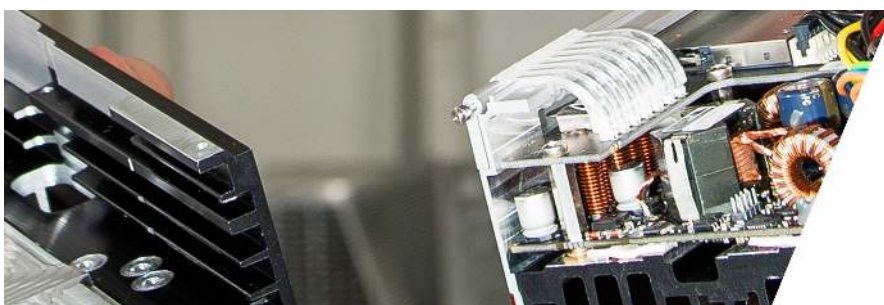
PR 31 für Schraubmontage



Für Gehäuse: **TO 220, TO 218, (TOP 3)**

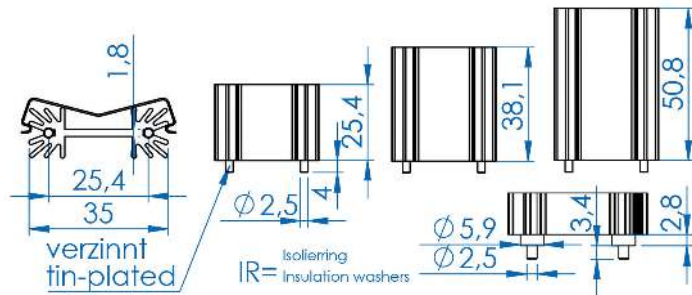
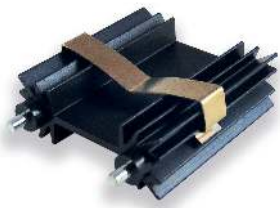
Halbleitermontageart: **Schrauben**

Varianten	Rthk [K/W]	Höhe [mm]
PR 31/38/SE	7,2	38
PR 31/50/SE	5,8	50
PR 31/63/SE	4,7	63
PR 31/38/SE/IR	7,2	38
PR 31/50/SE/IR	5,8	50
PR 31/63/SE/IR	4,7	63



Alutronic montiert Mechanikerelemente wie Distanzbolzen, Schrauben, Einlegmuttern.

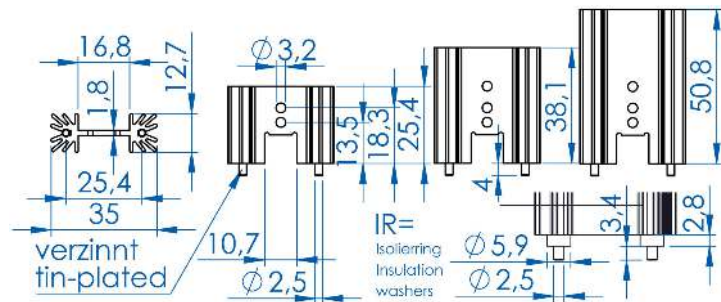
PR 32 für Clipmontage



Für Gehäuse: **TO 220, TO 218, TOP 3, TO 202** Halbleitermontageart: **Clip-Montage** Für Cliptypen: **MC 32**

Varianten	Rthk [K/W]	Höhe [mm]
PR 32/25,4/MC	14	25,4
PR 32/38,1/MC	11	38,1
PR 32/50,8/MC	9	50,8
PR 32/25,4/MC/IR	14	25,4
PR 32/38,1/MC/IR	11	38,1
PR 32/50,8/MC/IR	9	50,8

PR 32 für Schraubmontage

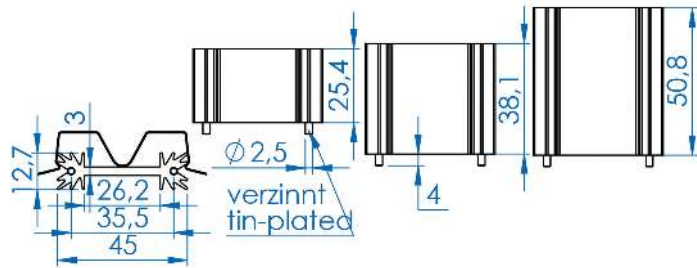


Für Gehäuse: **TO 220, TO202, TO218 (TOP 3)**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

Varianten	Rthk [K/W]	Höhe [mm]
PR 32/25,4/SE	14	25,4
PR 32/38,1/SE	11	38,1
PR 32/50,8/SE	9	50,8
PR 32/25,4/SE/IR	14	25,4
PR 32/38,1/SE/IR	11	38,1
PR 32/50,8/SE/IR	9	50,8

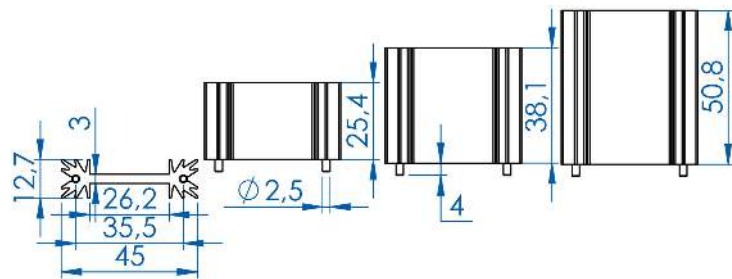
PR 34 für Clipmontage



Für Gehäuse: **TO220, TO202, TO218** Halbleitermontageart: **Clip-Montage** Für Clipyten: **MC 34 (TOP 3)**

Varianten	Rthk [K/W]	Höhe [mm]
PR 34/25,4/MC	8,2	25,4
PR 34/38,1/MC	7	38,1
PR 34/50,8/MC	6,2	50,8

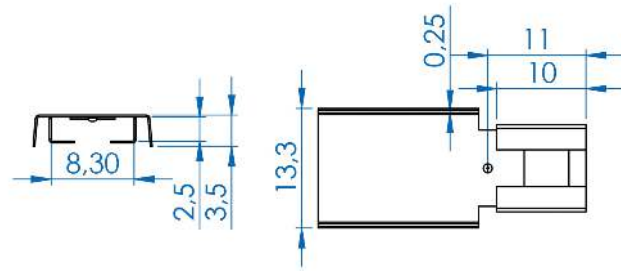
PR 34 für Schraubmontage



Für Gehäuse: **TO220, TO202, TO218 (TOP 3)** Halbleitermontageart: **Schrauben**

Varianten	Rthk [K/W]	Höhe [mm]
PR 34/25,4/SE	8,2	25,4
PR 34/38,1/SE	7	38,1
PR 34/50,8/SE	6,2	50,8

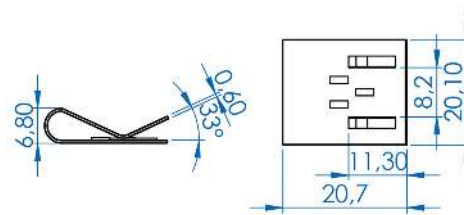
CK 932/SE



Für Gehäuse: **TO126, (SOT32), SOT82** Rthk: [K/W]: **60**

Halbleitermontageart: **Stecken**

CK 632/SE

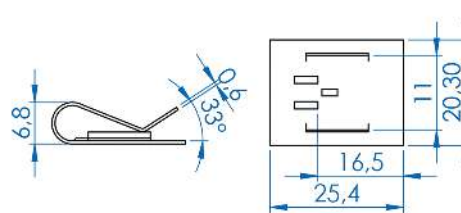


Für Gehäuse: **TO126 (SOT32)**

Rthk: [K/W]: **22**

Halbleitermontageart: **Stecken**

CK 633/SE

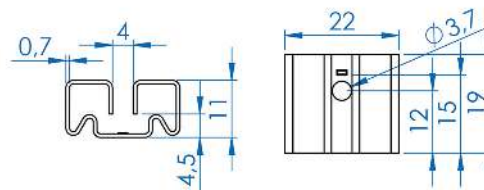


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **21**

Halbleitermontageart: **Stecken**

CK 980



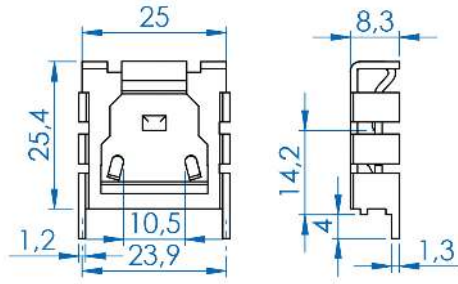
Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **21**

Halbleitermontageart: **Stecken**

Varianten	Oberfläche
CK 980/SE	Schwarz eloxiert
CK 980/AL	Aluminium blank

FI 353/SE

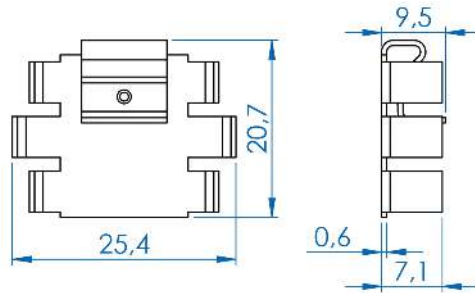


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **18**

Halbleitermontageart: **Stecken**

FI 344/SE

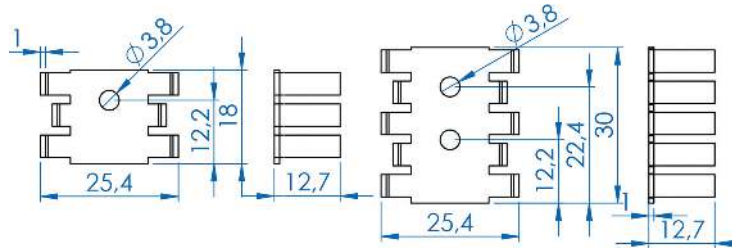


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **27**

Halbleitermontageart: **Stecken**

FI 349

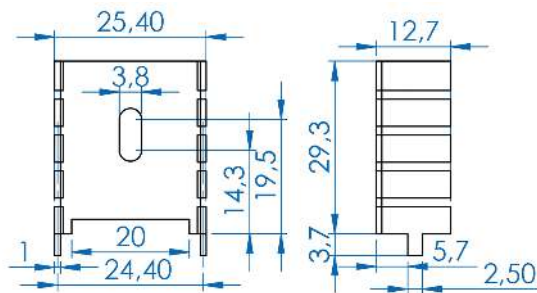


Für Gehäuse: **SOT32 (TO126), TO220**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

Varianten	Rthk [K/W]	Höhe [mm]
FI 349/18/SE	21	18
FI 349/30/SE	15	30

FI 306/SE

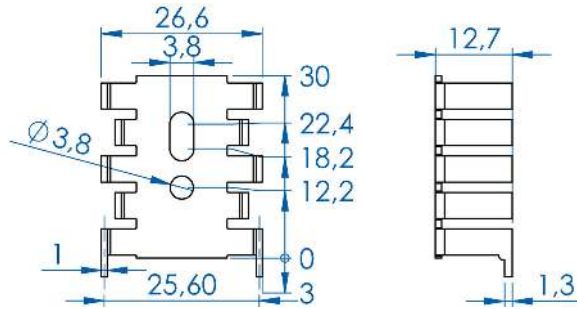


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **20**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

FI 351/30/SE

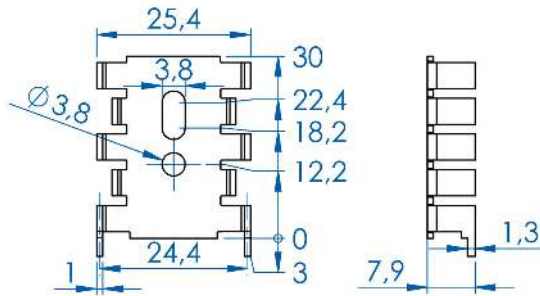


Für Gehäuse: **TO 126, (SOT32), TO 220**

Rthk: [K/W]: **15**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

FI 347/30/SE

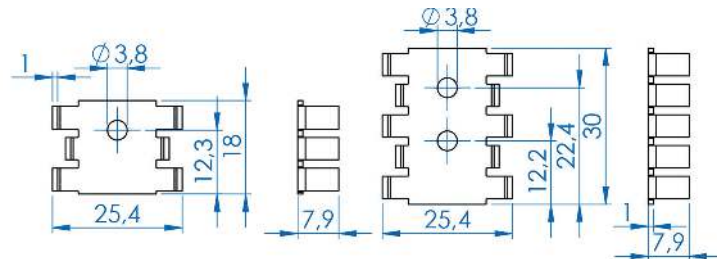


Für Gehäuse: **TO 126, (SOT32), TO 220**

Rthk: [K/W]: **18**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

FI 345

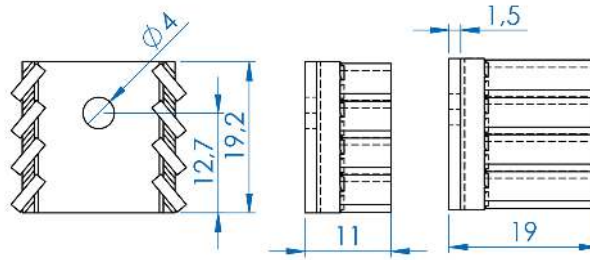


Für Gehäuse: **SOT32 (TO126), TO220**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

Varianten	Rthk [K/W]	Höhe [mm]
FI 345/18/SE	25	18
FI 345/30/SE	18	30

FI 355

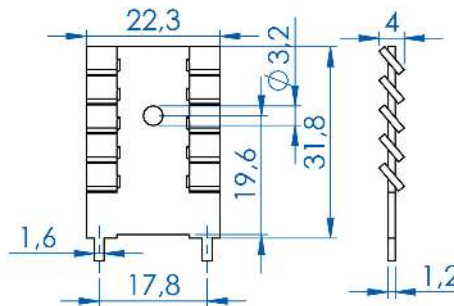


Für Gehäuse: **TO 220**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

Varianten	Rthk [K/W]	Höhe [mm]
FI 355/11/SE	30	11
FI 355/19/SE	21	19

FI 300/SE

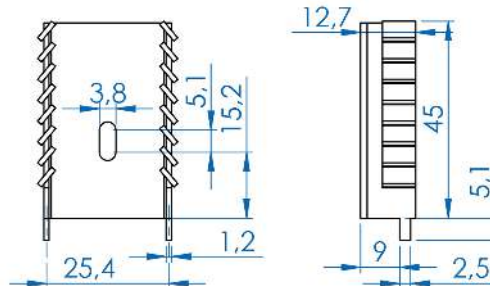


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **27**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

FI 307/SE

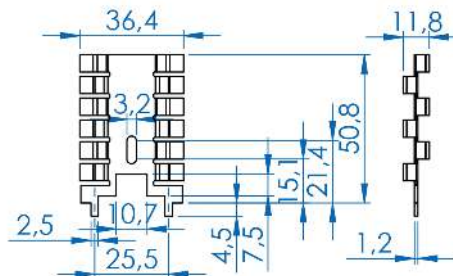


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **13**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

FI 308/SE

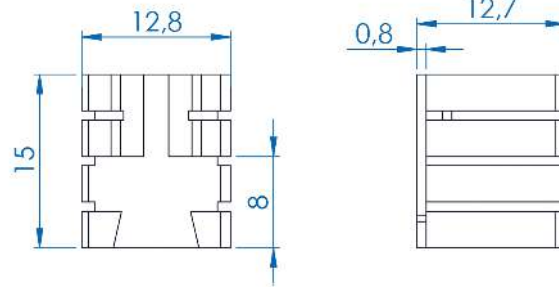


Für Gehäuse: **TO 220, TO 202**

Rthk: [K/W]: **14**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

FI 328/SE

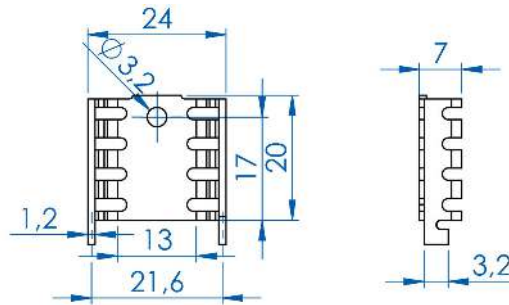


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **26**

Halbleitermontageart: **Stecken**

FI 302/SE

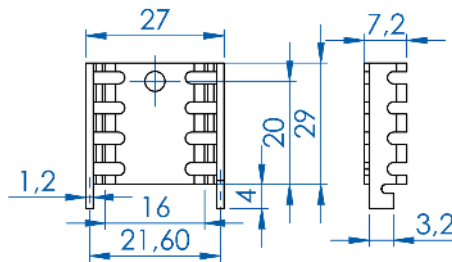


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **21**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

FI 303/SE

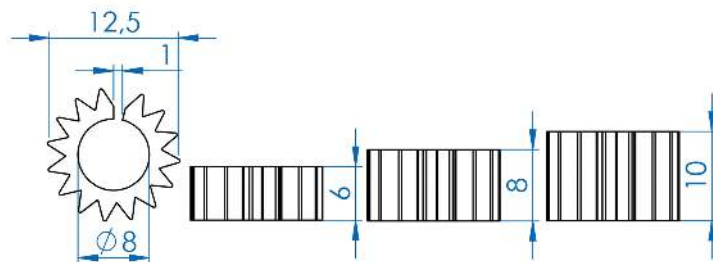


Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **20**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

FE 372



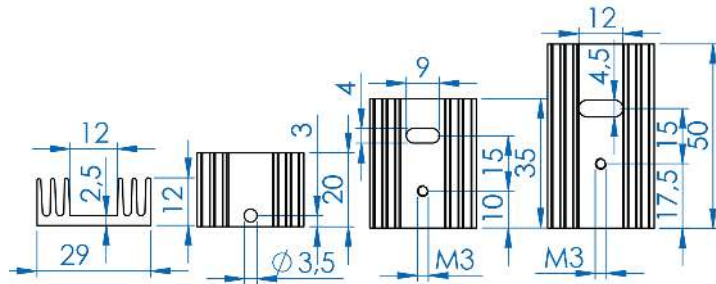
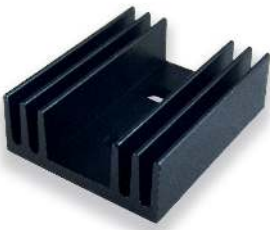
Für Gehäuse: **TO5, TO 39**

Halbleitermontageart: **Stecken**

Varianten	Rthk [K/W]	Höhe [mm]
FE 372/6/AL	63	6
FE 372/8/AL	54	8
FE 372/10/AL	44	10

PR 19 mit Standardlochung

Grundprofil PR 20 finden Sie im Kapitel Profile mit versenkter Montagefläche



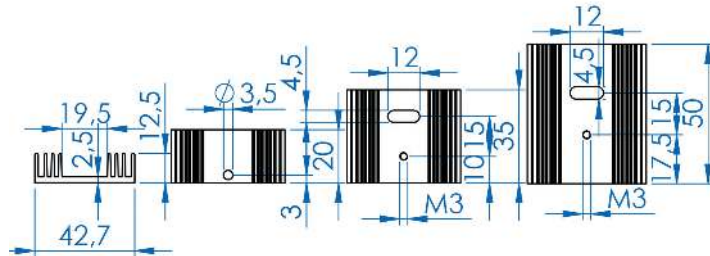
Für Gehäuse: **TO 220**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

Varianten	Rthk [K/W]	Länge [mm]
PR 19/20/SE	13,5	20
PR 19/35/SE	12	35
PR 19/50/SE	9,5	50

PR 21 mit Standardlochung

Grundprofil PR 22 finden Sie im Kapitel Profile mit versenkter Montagefläche

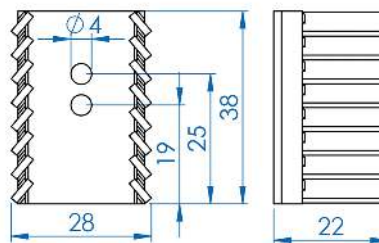


Für Gehäuse: **TO 220**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

Varianten	Rthk [K/W]	Länge [mm]
PR 21/20/SE	11	20
PR 21/35/SE	9,5	35
PR 21/50/SE	8	50

FI 356/SE



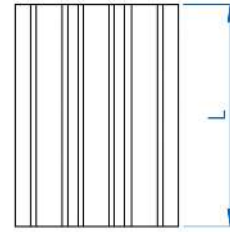
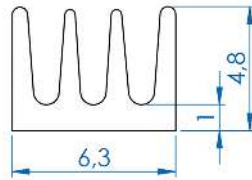
Für Gehäuse: **TO 220**

Rthk: [K/W]: **9,9**

Halbleitermontageart: **Schrauben**

Die Befestigung folgender Kühlkörper geschieht mittels doppelseitig klebender Wärmeleitfolie z.B. SI 0,13-DS.
Technischen Daten zu SI 0,13-DS finden Sie im Kapitel Befestigung / Isolier- und Wärmeleitfolien.

PR 7 Standardlängen

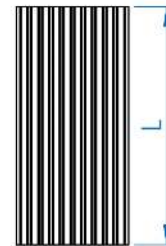
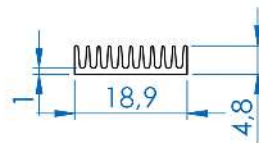


Für Gehäuse: **DIL**

Halbleitermontageart: **Kleben**

Varianten	Rthk [K/W]	Länge [mm]
PR 7/8,5/SE	80	8,5
PR 7/10/SE	73	10
PR 7/19/SE	48	19
PR 7/23/SE	32	23

PR 8 Standardlängen



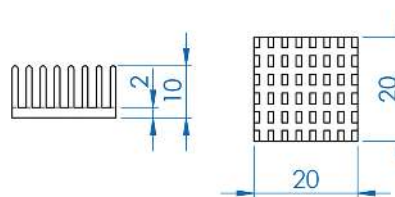
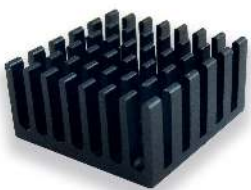
Für Gehäuse: **DIL**

Halbleitermontageart: **Kleben**

Varianten	Rthk [K/W]	Länge [mm]
PR 8/6,3/SE	50	6,3
PR 8/33/SE	13	33
PR 8/37/SE	11	37
PR 8/47/SE	9,5	47
PR 8/51/SE	8,5	51

PG 2020/10/SE/SF

mit bereits vormontierter, doppelseitig klebender Folie



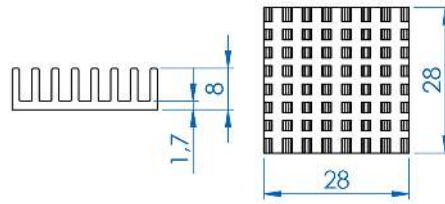
Für Gehäuse: **PGA, BGA, IC**

Rthk: [K/W]: **18**

Halbleitermontageart: **Kleben**

PG 2828/8/SE/SF

mit bereits vormontierter, doppelseitig klebender Folie



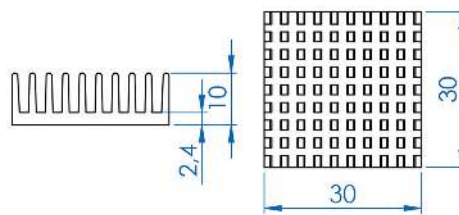
Für Gehäuse: **PGA, BGA, IC**

Rthk: [K/W]: **11**

Halbleitermontageart: **Kleben**

PG 3030/10/SE/SF

mit bereits vormontierter, doppelseitig klebender Folie



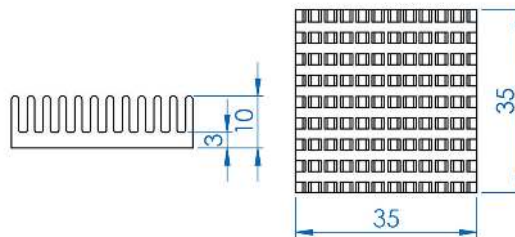
Für Gehäuse: **PGA, BGA, IC**

Rthk: [K/W]: **9,6**

Halbleitermontageart: **Kleben**

PG 3535/10/SE/SF

mit bereits vormontierter, doppelseitig klebender Folie



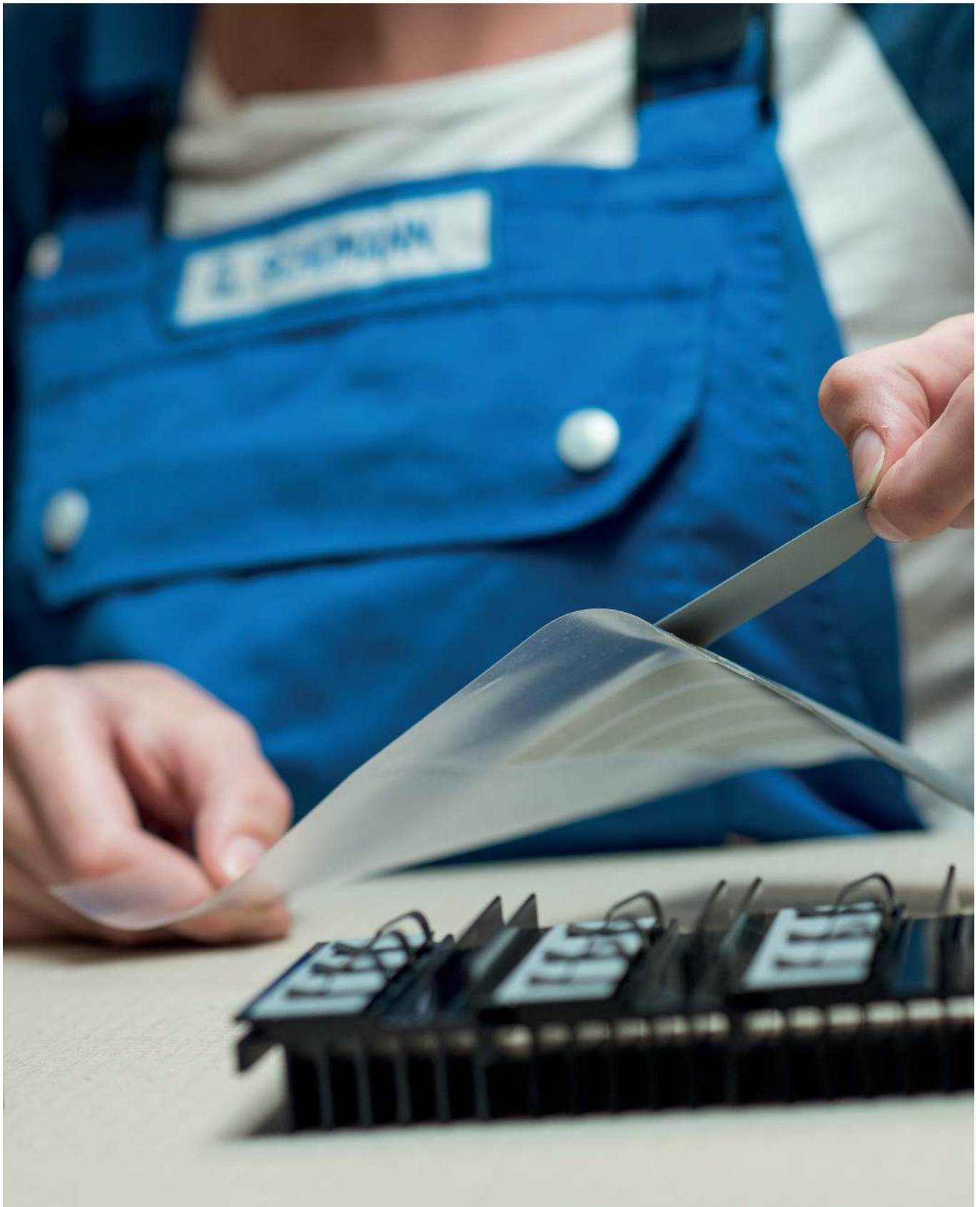
Für Gehäuse: **PGA, BGA, IC**

Rthk: [K/W]: **7,8**

Halbleitermontageart: **Kleben**



Alutronic sichert die Qualität Ihrer Produkte durch erfahrene Fachkräfte, effiziente Meßtechnik und klar strukturierte Prozesse!



Typ	Seite	Typ	Seite	Typ	Seite	Typ	Seite
A		FI 353/SN	15	PR 28/50/MC	21	PR 34/50,8/SE	25
AK 350/10/SE	12	FI 355/11/SE	29	PR 28/50/MC/IR	21	PR 101/94/SE	4
AK 352/15/SE	12	FI 355/19/SE	29	PR 28/50/SE	21	PR 116/94/SE/	4
C		FI 356/SE	31	PR 28/50/SE/IR	21	M2,5	
CK 632/SE	26	P		PR 28/63/MC	21	PR 118/94/SE/M3	4
CK 633/SE	26	PG	32	PR 28/63/MC/IR	21	PR 119/94/SE	5
CK 932	26	2020/10/SE/SF		PR 28/63/SE	21	PR 126/94/SE/M3	8
CK 960/20/SE	20	PG 2828/8/SE/SF	33	PR 28/63/SE/IR	21	PR 127/94/SE	5
CK 960/35/SE	20	PG	33	PR 29/25/SE/LS	20	PR 133/94/SE/M3	7
CK 970	15	3030/10/SE/SF		PR 31/38/MC	22	PR 134/75/SE/M3	8
CK 980/AL	26	PG	33	PR 31/38/MC/IR	22	PR	8
CK 980/SE	26	3535/10/SE/SF		PR 31/38/SE	22	134/37,5/SE/M3	
CK 985/SN	17	PR 5/15/SE/M3	11	PR 31/38/SE/IR	22	PR 135/75/SE/M3	9
CK 990/SN	17	PR 5/25/SE/LS	20	PR 31/50/MC	22	PR	9
F		PR 5/25/SE/M3	11	PR 31/50/MC/IR	22	135/37,5/SE/M3	
FE 372/6/AL	30	PR 6/26/SE/LS	20	PR 31/50/SE	22	PR 136/94/SE/M 3	5
FE 372/8/AL	30	PR 7/10/SE	32	PR 31/50/SE/IR	22	PR 137/94/SE/M3	6
FE 372/10/AL	30	PR 7/19/SE	32	PR 31/63/MC	22	PR 138/94/SE/M3	6
FI 300/SE	29	PR 7/23/SE	32	PR 31/63/MC/IR	22	PR 139/94/SE/M 3	5
FI 300/SN	16	PR 7/8,5/SE	32	PR 31/63/SE	22	PR 143/94/SE/M 3	7
FI 302/SE	30	PR 8/33/SE	32	PR 31/63/SE/IR	22	PR 233/94/SE	8
FI 302/SN	17	PR 8/37/SE	32	PR 32/25,4/MC	23	PR 234/94/SE	7
FI 303/SE	30	PR 8/47/SE	32	PR 32/25,4/MC/IR	23	PR 290/94/SE	4
FI 303/SN	17	PR 8/51/SE	32	PR 32/25,4/SE	23	PR 292/94/SE/M3	6
FI 306/SE	27	PR 8/6,3/SE	32	PR 32/25,4/SE/IR	23	PR 293/94/SE	6
FI 306/SN	15	PR 10/11/SE	10	PR 32/38,1/MC	23		
FI 307/SE	29	PR 13/40/SE	11	PR 32/38,1/MC/IR	23		
FI 307/SN	16	PR 15/35/SE	10	PR 32/38,1/SE	23		
FI 308/SE	29	PR 16/35/SE	11	PR 32/38,1/SE/IR	23		
FI 308/SN	16	PR 17/15/SE	10	PR 32/50,8/MC	23		
FI 309/45/SE	18	PR 17/25/SE	10	PR 32/50,8/MC/IR	23		
FI 309/30,2/SE	18	PR 17/35/II/SE	10	PR 32/50,8/SE	23		
FI 310/SE	13	PR 17/35/SE	10	PR 32/50,8/SE/IR	23		
FI 311/SE	13	PR 17/50/SE	7	PR 33/25,4/MC	24		
FI 321/SE	13	PR 18/15/SE	11	PR 33/25,4/MC/IR	24		
FI 322/SE	14	PR 18/25/SE	11	PR 33/25,4/SE	24		
FI 326/SE	18	PR 18/35/SE	11	PR 33/25,4/SE/IR	24		
FI 327/SE	19	PR 19/20/SE	31	PR 33/38,1/MC	24		
FI 328/SE	30	PR 19/35/SE	31	PR 33/38,1/MC/IR	24		
FI 329/SE	19	PR 19/50/SE	31	PR 33/38,1/SE	24		
FI 330/SE	19	PR 21/20/SE	31	PR 33/38,1/SE/IR	24		
FI 331/SE	19	PR 21/35/SE	31	PR 33/50,8/MC	24		
FI 342/SE	18	PR 21/50/SE	31	PR 33/50,8/MC/IR	24		
FI 343/SE	18	PR 24/20/SE	13	PR 33/50,8/SE	24		
FI 344/SE	27	PR 24/35/SE	13	PR 33/50,8/SE/IR	24		
FI 345/18/SE	28	PR 24/50/SE	13	PR 33/63,5/MC	24		
FI 345/30/SE	28	PR 28/25/MC	21	PR 33/63,5/MC/IR	24		
FI 347/30/SE	28	PR 28/25/MC/IR	21	PR 33/63,5/SE	24		
FI 347/30/SN	16	PR 28/25/SE	21	PR 33/63,5/SE/IR	24		
FI 349/18/SE	27	PR 28/25/SE/IR	21	PR 34/25,4/MC	25		
FI 349/30/SE	27	PR 28/38/MC	21	PR 34/25,4/SE	25		
FI 351/30/SE	28	PR 28/38/MC/IR	21	PR 34/38,1/MC	25		
FI 351/30/SN	15	PR 28/38/SE	21	PR 34/38,1/SE	25		
FI 353/SE	27	PR 28/38/SE/IR	21	PR 34/50,8/MC	25		