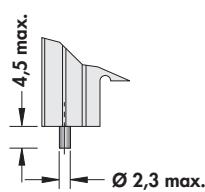
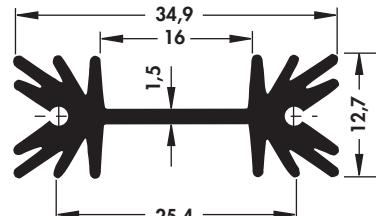
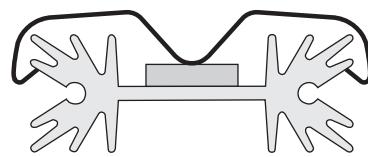
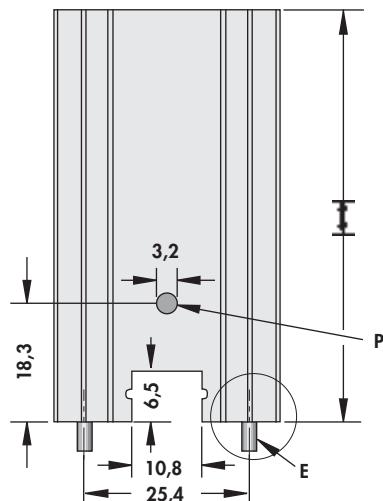


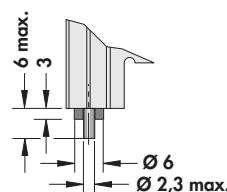
Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

Extruded heatsinks for PCB mounting

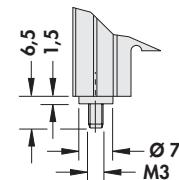
Dissipateurs extrudés pour montage PCB



...STC



...STIC



...STCB

P = erhöhter Arretierungspunkt
E = Einbauart

für Halbleiter Clipmontage

P = raised retaining stud
E = fixing method

for semiconductor clip assembly

P = point d'arrêt surélevé
E = manière de fixation

pour semiconducteur fixé par clip

Art. Nr. Art. No. Art. n°		\leftrightarrow [mm]	R_W [K/W]
SK 104 25,4 ...	TO 220	25,4	14
SK 104 38,1 ...		38,1	11
SK 104 50,8 ...		50,8	9
SK 104 63,5 ...		63,5	8

bitte angeben:
... Einbauart:

please indicate:
... fixing method:

veuillez indiquer:
... manière de fixation:

STC = mit Lötstiften
STIC = mit Lötstiften und Isolierring
STCB = mit M3 Gewindebolzen, Messing

STC = with solder pins
STIC = with solder pins and insulating washer
STCB = with M3 threaded bolts, brass

STC = avec broches à souder
STIC = avec broches à souder et bague d'isolation
STCB = avec M3 boulon fileté, laiton

Oberfläche schwarz eloxiert

Sonderlängen und Sondertransistorlochungen auf Anfrage.

Surface black anodised

Special lengths and transistor drillings on request.

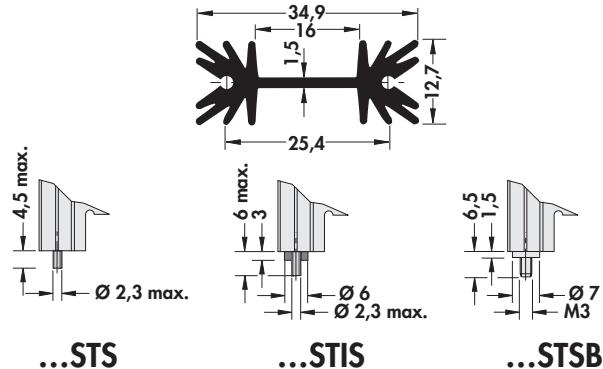
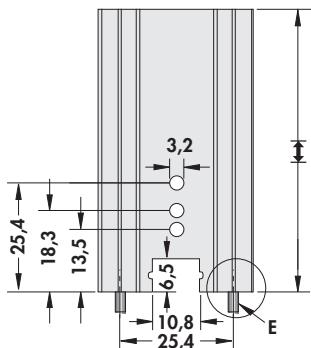
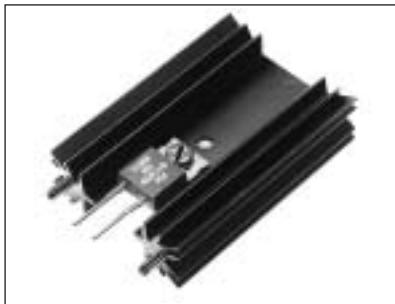
Surface anodisée noire

Longueurs et perçages de boîtier spéciales sur demande.

**Strangkühlkörper
für Leiterplattenmontage**

**Extruded heatsinks
for PCB mounting**

**Dissipateurs extrudés
pour montage PCB**



E = Einbauart
für Halbleiter Schraubmontage

E = fixing method
for semiconductor screw assembly

E = manière de fixation
pour semiconducteur fixé par vis

Art. Nr. Art. No. Art. n°		↔ [mm]	R _W [K/W]
SK 104 25,4 ...	TO 220	25,4	14
SK 104 38,1 ...	SOT 32	38,1	11
SK 104 50,8 ...	TO 3 P	50,8	9
SK 104 63,5 ...		63,5	8

bitte angeben:
... Einbauart:

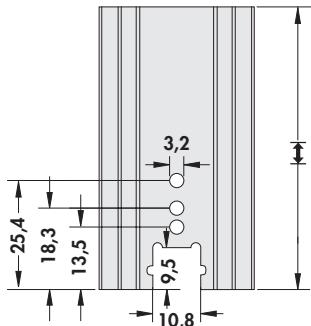
STS = mit Lötfüßen
STIS = mit Lötfüßen und Isolierring
STSB = mit M3 Gewindebolzen, Messing

please indicate:
... fixing method:

STS = with solder pins
STIS = with solder pins and insulating washer
STSB = with M3 threaded bolts, brass

veuillez indiquer:
... manière de fixation:

STS = avec broches à souder
STIS = avec broches à souder et bague d'isolation
STSB = avec M3 boulon fileté, laiton



liegend für Halbleiter Schraubmontage

horizontal for semiconductor screw assembly

horizontal pour semiconducteur fixé par vis

Art. Nr. Art. No. Art. n°		↔ [mm]	R _W [K/W]
SK 104 25,4 LS	TO 220	25,4	14
SK 104 38,1 LS	SOT 32	38,1	11
SK 104 50,8 LS	TO 3 P	50,8	9
SK 104 63,5 LS		63,5	8

Oberfläche schwarz eloxiert
Sonderlängen und Sondertransistor-
lochungen auf Anfrage.

Surface black anodised
Special lengths and transistor
drillings on request.

Surface anodisée noire
Longueurs et perçages de boîtier spéciales
sur demande.

Silikonscheiben
Transistorhaltefedern
Kapton-Unterlegscheiben
für Halbleiter

Silicone washers
Retaining springs for transistors
Kapton rubber washers
for semiconductors

Rondellen au silicone
Ressort de retenue pour transistors
Rondelles Kapton
pour semiconducteurs

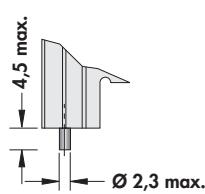
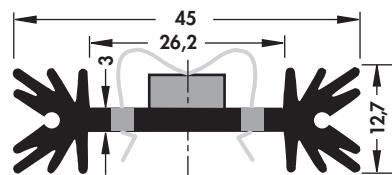
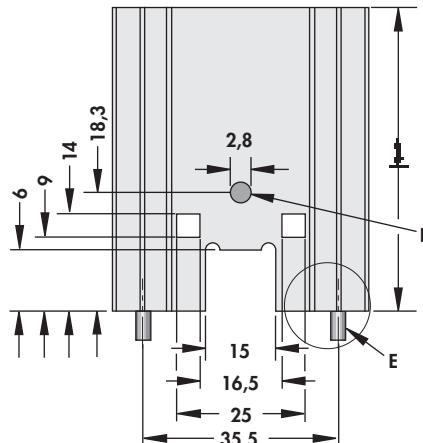
→ E 5 – 8
→ A 93 – 95
→ E 12

A 98

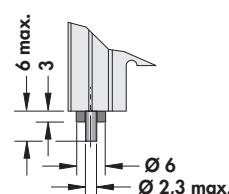
Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

Extruded heatsinks for PCB mounting

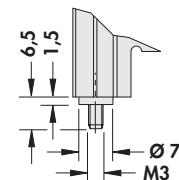
Dissipateurs extrudés pour montage PCB



...STC



...STIC



...STCB

P = erhöhter Arretierungspunkt
E = Einbauart

für Halbleiter Clipmontage

P = raised retaining stud
E = fixing method

for semiconductor clip assembly

P = point d'arrêt surélevé
E = manière de fixation

pour semiconducteur fixé par clip

Art. Nr. Art. No. Art. n°		\leftrightarrow [mm]	R_W [K/W]
SK 409 25,4 ...		25,4	8,2
SK 409 38,1 ...	TO 220	38,1	7,0
SK 409 50,8 ...	TO 3 P	50,8	6,2
SK 409 63,5 ...		63,5	5,6

bitte angeben:
... Einbauart:

please indicate:
... fixing method:

veuillez indiquer:
... manière de fixation:

STC = mit Lötfäden
STIC = mit Lötfäden
und Isolierring
STCB = mit M3 Gewindegelenken,
Messing

STC = with solder pins
STIC = with solder pins
and insulating washer
STCB = with M3 threaded bolts,
brass

STC = avec broches à souder
STIC = avec broches à souder
et bague d'isolation
STCB = avec M3 boulon fileté,
laiton

Oberfläche schwarz eloxiert
Sonderlängen und Sondertransistor-
lochungen auf Anfrage.

Surface black anodised
Special lengths and transistor
drillings on request.

Surface anodisée noire
Longueurs et perçages de boîtier spéciales
sur demande.

A 99

Transistorhaltefedern
Einpressniet
Montagesätze zur Isolation
von Leistungstransistoren

Retaining springs for transistors
Snap rivet
Mounting kits for insulating
power transistors

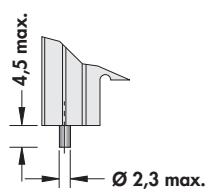
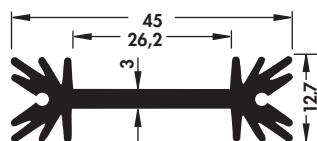
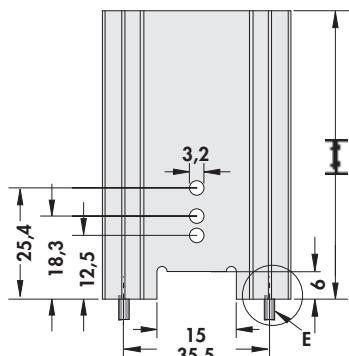
Ressort de retenue pour transistors
Rivet encastrable
Jeux de montage pour isolation
de transistors de puissance

→ A 93 – 95
→ E 21
→ E 21

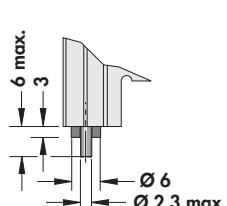
Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

Extruded heatsinks for PCB mounting

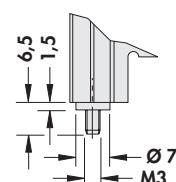
Dissipateurs extrudés pour montage PCB



...STS



...STIS



...STSB

E = Einbauart

für Halbleiter Schraubmontage

E = fixing method

for semiconductor screw assembly

E = manière de fixation

pour semiconducteur fixé par vis

Art. Nr. Art. No. Art. n°		\leftrightarrow [mm]	R_W [K/W]
SK 409 25,4 ...		25,4	8,2
SK 409 38,1 ...	TO 220	38,1	7,0
SK 409 50,8 ...	TO 3 P	50,8	6,2
SK 409 63,5 ...		63,5	5,6

bitte angeben:
... Einbauart:
STS = mit Lötfüßen
STIS = mit Lötfüßen und Isolierring
STSB = mit M3 Gewindestöpseln, Messing

please indicate:
... fixing method:
STS = with solder pins
STIS = with solder pins and insulating washer
STSB = with M3 threaded bolts, brass

veuillez indiquer:
... manière de fixation:
STS = avec broches à souder
STIS = avec broches à souder et bague d'isolation
STSB = avec M3 boulon fileté, laiton

Oberfläche schwarz eloxiert
Sonderlängen und Sondertransistorlochungen auf Anfrage.

Surface black anodised
Special lengths and transistor drillings on request.

Surface anodisée noire
Longueurs et perçages de boîtier spéciales sur demande.

Lochbilder
koliermontageteile für Leistungstransistoren
Silikonscheiben
Wärmeleitpaste

Perforations
Insulating mounting parts for power transistors
Silicone washers
Thermal transfer compound

Perforations
Éléments de montage isolants pour transistors de puissance
Rondelles au silicone
Pâte thermique

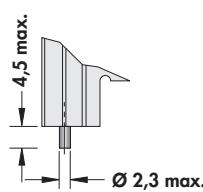
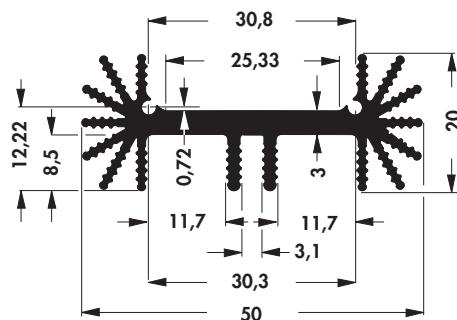
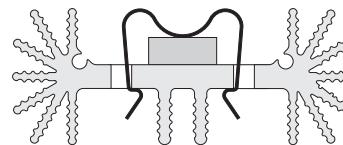
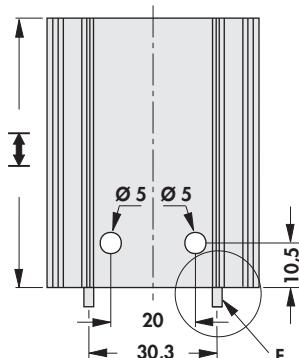
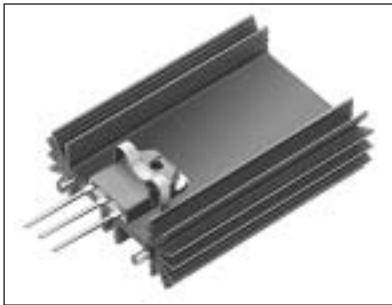
→ A 18
→ E 24
→ E 5 – 8
→ E 17

A 100

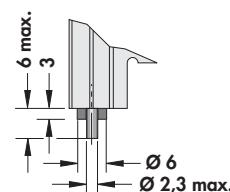
Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

Extruded heatsinks for PCB mounting

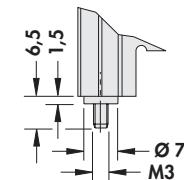
Dissipateurs extrudés pour montage PCB



... STC



... STIC



... STCB

E = Einbauart

für Halbleiter Clipmontage

E = fixing method

for semiconductor clip assembly

E = manière de fixation

pour semiconducteur fixé par clip

Art. Nr. Art. No. Art. n°		\leftrightarrow [mm]	R_W [K/W]
SK 459 25 ...	TO 218, TO 220,	25	7,9
SK 459 37,5 ...	TO 247, TO 248	37,5	6,3
SK 459 50 ...		50	5,6

bitte angeben:
... Einbauart:

STC = mit Lötfüßen
 STIC = mit Lötfüßen
 und Isolierring
 STCB = mit M3 Gewindegelenken,
 Messing

please indicate:
... fixing method:

STC = with solder pins
 STIC = with solder pins
 and insulating washer
 STCB = with M3 threaded bolts,
 brass

veuillez indiquer:
... manière de fixation:

STC = avec broches à souder
 STIC = avec broches à souder
 et bague d'isolation
 STCB = avec M3 boulon fileté,
 laiton

Oberfläche schwarz eloxiert
 Sonderlängen und Sondertransistor-
 lochungen auf Anfrage.

Surface black anodised
 Special lengths and transistor
 drillings on request.

Surface anodisée noire
 Longueurs et perçages de boîtier spéciales
 sur demande.

A 101

Lochbilder
 isoliermontageteile für Leistungstransistoren
 Silikonscheiben
 Wärmeleitpaste

Perforations
 Insulating mounting parts for power transistors
 Silicone washers
 Thermal transfer compound

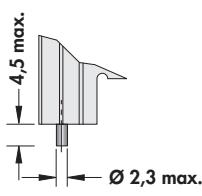
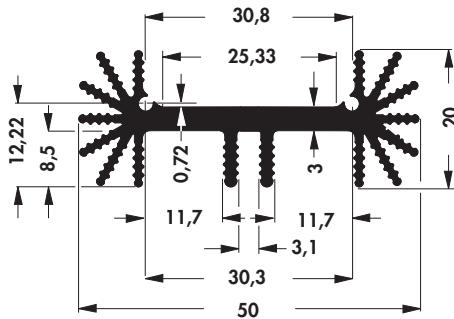
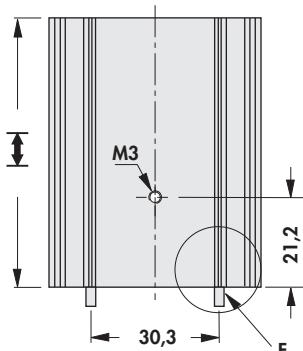
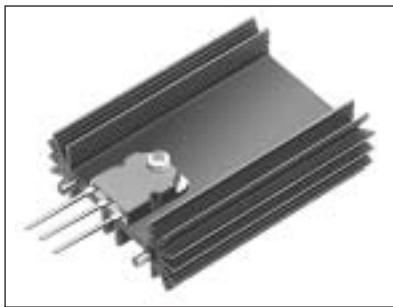
Perforations
 Éléments de montage isolants pour transistors de puissance
 Rondelles au silicium
 Pâte thermique

→ A 18
 → E 24
 → E 5 - 8
 → E 17

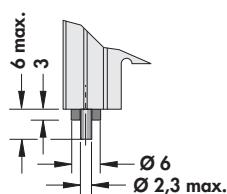
**Strangkühlkörper
für Leiterplattenmontage**

**Extruded heatsinks
for PCB mounting**

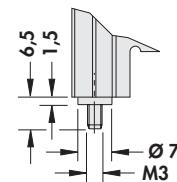
**Dissipateurs extrudés
pour montage PCB**



... STS



... STIS



... STSB

E = Einbauart
für Halbleiter Schraubmontage

E = fixing method
for semiconductor screw assembly

E = manière de fixation
pour semiconducteur fixé par vis

Art. Nr. Art. No. Art. n°		↔ [mm]	R _W [K/W]
SK 459 25 ...	TO 218, TO 220, TO 247, TO 248	25	7,9
SK 459 37,5 ...		37,5	6,3
SK 459 50 ...		50	5,6
bitte angeben: ... Einbauart:		veuillez indiquer: ... manière de fixation:	
STS = mit Lötstiften STIS = mit Lötstiften und Isolierring STSB = mit M3 Gewindegelenk, Messing		STS = with solder pins STIS = with solder pins and insulating washer STSB = with M3 threaded bolts, brass	
please indicate: ... fixing method:		STS = avec broches à souder STIS = avec broches à souder et bague d'isolation STSB = avec M3 boulon fileté, laiton	

Oberfläche schwarz eloxiert
Sonderlängen und Sondertransistor-
lochungen auf Anfrage.

Surface black anodised
Special lengths and transistor
drillings on request.

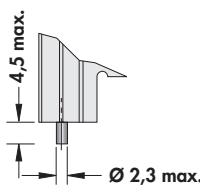
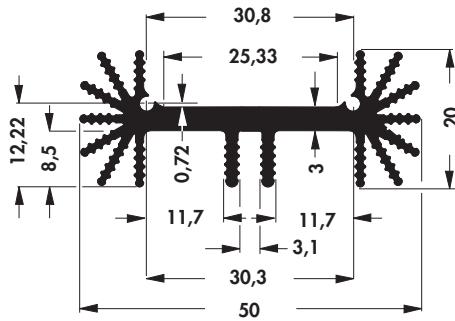
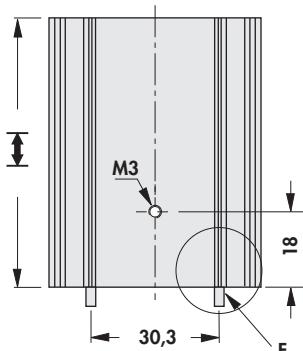
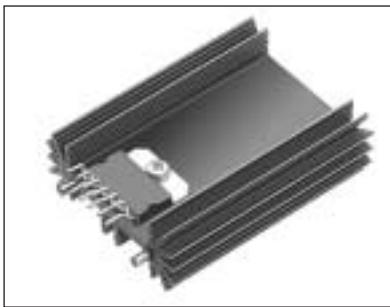
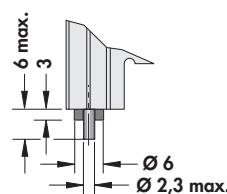
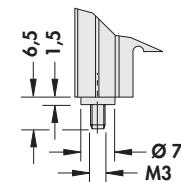
Surface anodisée noire
Longueurs et perçages de boîtier spéciales
sur demande.

Kühlkörper zur Verwendung auf Europakarten
Aufsetzkühlkörper und Winkel für TO 3
Aufsetzkühlkörper für TO 220, 218 u.ä.
Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

Heatsinks for applications on eurocards
Set-up heatsinks and angle for TO 3
Set-up heatsinks for TO 220, 218 and similar
Extruded heatsinks for PCB-mounting

Dissipateurs pour application sur cartes euro → A 83
Dissipateurs de capot et angle pour TO 3 → A 125
Dissipateurs de capot pour transistors to 220, 218 → A 84
Dissipateurs extrudés pour montage PCB → A 97 – 116

A 102

**Strangkühlkörper
für Leiterplattenmontage**
**Extruded heatsinks
for PCB mounting**
**Dissipateurs extrudés
pour montage PCB**

... STS

... STIS

... STSB
E = Einbauart

für Halbleiter Schraubmontage

E = fixing method

for semiconductor screw assembly

E = manière de fixation

pour semiconducteur fixé par vis

Art. Nr. Art. No. Art. n°		\leftrightarrow [mm]	R_W [K/W]
SK 459 25 M ...	SIP	25	7,9
SK 459 37,5 M ...	Multiwatt	37,5	6,3
SK 459 50 M ...		50	5,6

bitte angeben:
... Einbauart:

STS = mit Lötfüßen
STIS = mit Lötfüßen und Isolierring
STSB = mit M3 Gewindebolzen, Messing

please indicate:
... fixing method:

STS = with solder pins
STIS = with solder pins and insulating washer
STSB = with M3 threaded bolts, brass

veuillez indiquer:
... manière de fixation:

STS = avec broches à souder
STIS = avec broches à souder et bague d'isolation
STSB = avec M3 boulon fileté, laiton

Oberfläche schwarz eloxiert

Sonderlängen und Sondertransistorlochungen auf Anfrage.

Surface black anodised

Special lengths and transistor drillings on request.

Surface anodisée noire

Longueurs et perçages de boîtier spéciales sur demande.

A 103

Kühlkörper zur Verwendung auf Europakarten
Aufsetzkühlkörper und Winkel für TO 3
Aufsetzkühlkörper für TO 220, 218 u.ä.
Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

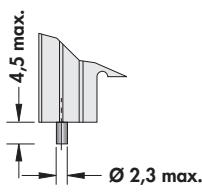
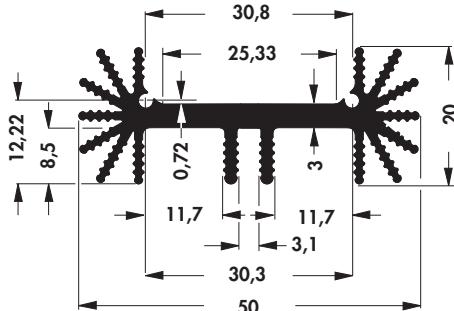
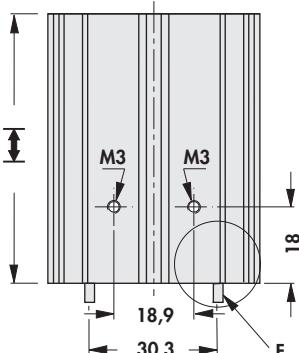
Heatsinks for applications on eurocards
Set-up heatsinks and angle for TO 3
Set-up heatsinks for TO 220, 218 and similar
Extruded heatsinks for PCB-mounting

Dissipateurs pour application sur cartes euro → A 83
Dissipateurs de capot et angle pour TO 3 → A 125
Dissipateurs de capot pour transistors to 220, 218 → A 84
Dissipateurs extrudés pour montage PCB → A 97 – 116

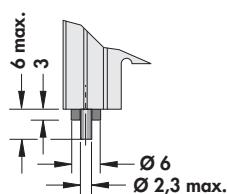
**Strangkühlkörper
für Leiterplattenmontage**

**Extruded heatsinks
for PCB mounting**

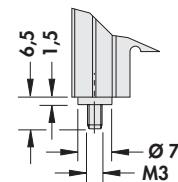
**Dissipateurs extrudés
pour montage PCB**



... STS



... STIS



... STSB

E = Einbauart

für Halbleiter Schraubmontage

E = fixing method

for semiconductor screw assembly

E = manière de fixation

pour semiconducteur fixé par vis

Art. Nr. Art. No. Art. n°		[mm] [mm]	R _W [K/W]
SK 459 25 2 x TO 220 ...	2 x TO 220 2 x SOT 32	25	7,9
SK 459 37,5 2 x TO 220 ...		37,5	6,3
SK 459 50 2 x TO 220 ...		50	5,6
bitte angeben: ... Einbauart:	please indicate: ... fixing method:	veuillez indiquer: ... manière de fixation:	
STS = mit Lötfüßen STIS = mit Lötfüßen und Isolierring STSB = mit M3 Gewindestöpseln, Messing	STS = with solder pins STIS = with solder pins and insulating washer STSB = with M3 threaded bolts, brass	STS = avec broches à souder STIS = avec broches à souder et bague d'isolation STSB = avec M3 boulon fileté, laiton	

Mit Kombinations-Lochbild

– für die Montage von
2 x TO 220 oder 2 x SOT 32

Oberfläche schwarz eloxiert

Sonderlängen und Sondertransistor-
lochungen auf Anfrage.

With combined drilling

– for mounting of
2 x TO 220 or 2 x SOT 32

Surface black anodised

Special lengths and transistor
drillings on request.

Avec perforation combinée

– pour la fixation de
2 x TO 220 ou 2 x SOT 32

Surface anodisée noire

Longueurs et perçages de boîtier spéciales
sur demande.

Kühlkörper zur Verwendung auf Europakarten
Aufsetzkühlkörper und Winkel für TO 3
Aufsetzkühlkörper für TO 220, 218 u.ä.
Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

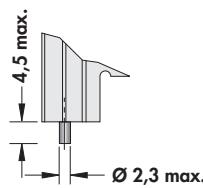
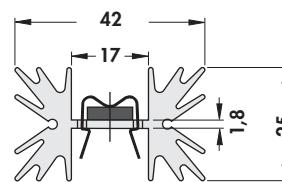
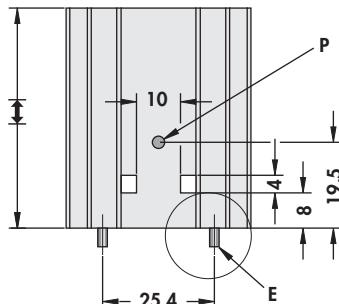
Heatsinks for applications on eurocards
Set-up heatsinks and angle for TO 3
Set-up heatsinks for TO 220, 218 and similar
Extruded heatsinks for PCB-mounting

Dissipateurs pour application sur cartes euro → A 83
Dissipateurs de capot et angle pour TO 3 → A 125
Dissipateurs de capot pour transistors to 220, 218 → A 84
Dissipateurs extrudés pour montage PCB → A 97 – 116

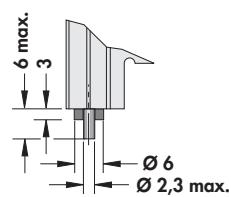
Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

Extruded heatsinks for PCB mounting

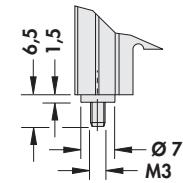
Dissipateurs extrudés pour montage PCB



... STC



... STIC



... STCB

P = erhöhter Arretierungspunkt
E = Einbauart

für Halbleiter Clipmontage

P = raised retaining stud
E = fixing method

for semiconductor clip assembly

P = point d'arrêt surélevé
E = manière de fixation

pour semiconducteur fixé par clip

Art. Nr. Art. No. Art. n°				R _W [K/W]
SK 129 25,4 ...			25,4	7,8
SK 129 38,1 ...			38,1	6,5
SK 129 50,8 ...	TO 220		50,8	5,3
SK 129 63,5 ...			63,5	4,5

bitte angeben:

... Einbauart:

STC = mit Lötfüßen
STIC = mit Lötfüßen
und Isolierring
STCB = mit M3 Gewindebolzen,
Messing

please indicate:

... fixing method:

STC = with solder pins
STIC = with solder pins
and insulating washer
STCB = with M3 threaded bolts,
brass

veuillez indiquer:

... manière de fixation:

STC = avec broches à souder
STIC = avec broches à souder
et bague d'isolation
STCB = avec M3 boulon fileté,
laiton

Oberfläche schwarz eloxiert
Sonderlängen und Sondertransistor-
lochungen auf Anfrage.

Surface black anodised
Special lengths and transistor
drillings on request.

Surface anodisée noire
Longueurs et perçages de boîtier spéciales
sur demande.

A 105

Lochbilder
Isoliermontageteile für Leistungstransistoren
Silikonscheiben
Wärmeleitpaste

Perforations
Insulating mounting parts for power transistors
Silicone washers
Thermal transfer compound

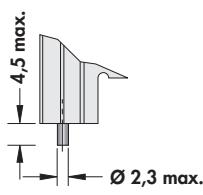
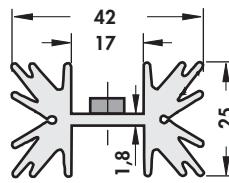
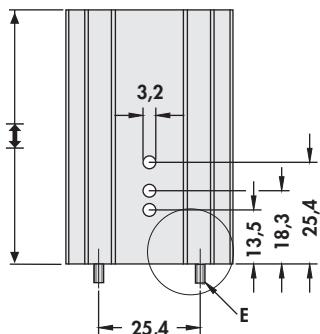
Perforations
Eléments de montage isolants pour transistors de puissance
Rondelles au silicium
Pâte thermique

→ A 18
→ E 24
→ E 5 - 8
→ E 17

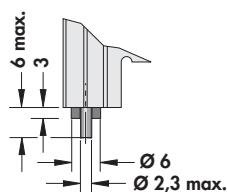
**Strangkühlkörper
für Leiterplattenmontage**

**Extruded heatsinks
for PCB mounting**

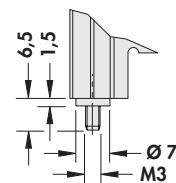
**Dissipateurs extrudés
pour montage PCB**



...STS



...STIS



...STSB

E = Einbauart

für Halbleiter Schraubmontage

E = fixing method

for semiconductor screw assembly

E = manière de fixation

pour semiconducteur fixé par vis

Art. Nr. Art. No. Art. n°		[mm]	R _W [K/W]
SK 129 25,4 ...	TO 220	25,4	7,8
SK 129 38,1 ...	SOT 32	38,1	6,5
SK 129 50,8 ...	TO 3 P	50,8	5,3
SK 129 63,5 ...		63,5	4,5
bitte angeben: ... Einbauart:	please indicate: ... fixing method:	veuillez indiquer: ... manière de fixation:	
STS = mit Lötfüßen STIS = mit Lötfüßen und Isolierring STSB = mit M3 Gewindebolzen, Messing	STS = with solder pins STIS = with solder pins and insulating washer STSB = with M3 threaded bolts, brass	STS = avec broches à souder STIS = avec broches à souder et bague d'isolation STSB = avec M3 boulon fileté, laiton	

Oberfläche schwarz eloxiert
Sonderlängen und Sondertransistor-
lochungen auf Anfrage.

Surface black anodised
Special lengths and transistor
drillings on request.

Surface anodisée noire
Longueurs et perçages de boîtier spéciales
sur demande.

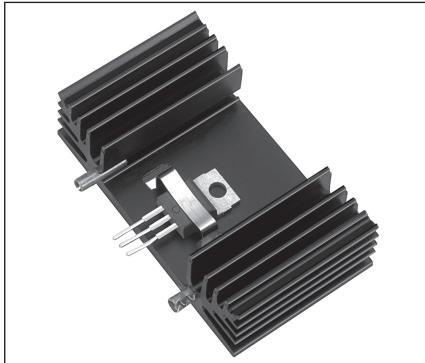
Lochbilder
koliermontageteile für Leistungstransistoren
Silikonscheiben
Wärmeleitpaste

Perforations
Insulating mounting parts for power transistors
Silicone washers
Thermal transfer compound

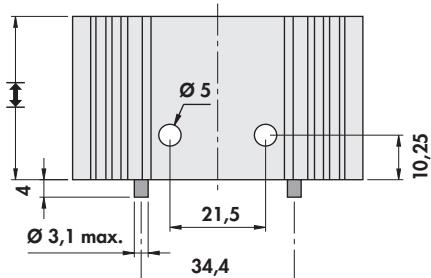
Perforations
Éléments de montage isolants pour transistors de puissance
Rondelles au silicone
Pâte thermique

→ A 18
→ E 24
→ E 5 – 8
→ E 17

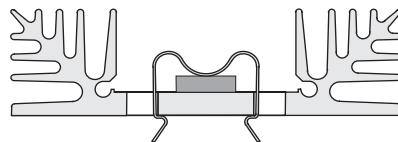
A 106

**Strangkühlkörper für
Leiterplattenmontage**
**Extruded heatsinks
for PCB mounting**
**Dissipateurs extrudés
pour montage PCB**


für Halbleiter-Clipmontage

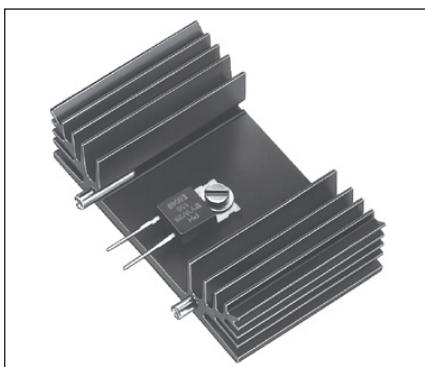


for semiconductor clip assembly

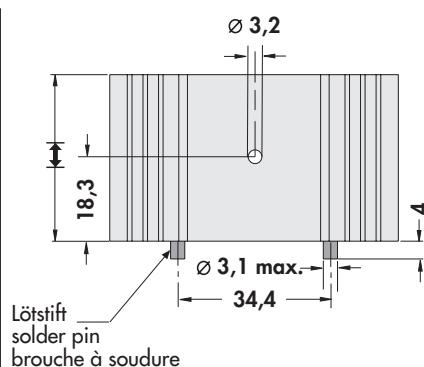


pour semiconducteur fixé par clip

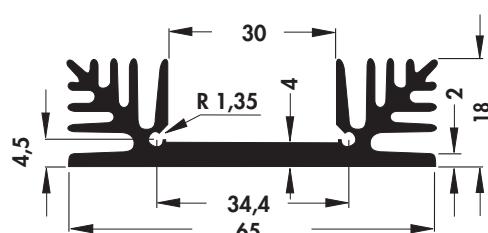
Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle	Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle		[mm]	Wärmewiderstand Thermal resistance Résistances thermiques
SK 185 25 STC TO 220	mit Lötstiften with solder pins avec broches à souder	SK 185 25 C TO 220	ohne Lötstifte without solder pins sans broches à souder	TO 220	25	7,9 K/W
SK 185 37,5 STC TO 220		SK 185 37,5 C TO 220	ohne Lötstifte without solder pins sans broches à souder		37,5	6,4 K/W
SK 185 50 STC TO 220		SK 185 50 C TO 220	ohne Lötstifte without solder pins sans broches à souder		50	4,9 K/W



für Halbleiter-Schraubmontage



for semiconductor screw assembly



pour semiconducteur fixé par vis

Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle	Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle		[mm]	Wärmewiderstand Thermal resistance Résistances thermiques
SK 185 25 STS TO 220	mit Lötstiften with solder pins avec broches à souder	SK 185 25 TO 220	ohne Lötstifte without solder pins sans broches à souder	TO 220	25	7,9 K/W
		SK 185 37,5	ohne Lötstifte without solder pins sans broches à souder		37,5	6,4 K/W
SK 185 37,5 STS TO 220		SK 185 37,5 TO 220	ohne Lötstifte without solder pins sans broches à souder		37,5	6,4 K/W
SK 185 50 STS TO 220		SK 185 50 TO 220	ohne Lötstifte without solder pins sans broches à souder	TO 220	50	4,9 K/W
		SK 185 1000	ohne Lötstifte without solder pins sans broches à souder	A 18	-	1000

Profil → A 61

Heatsink → A 61

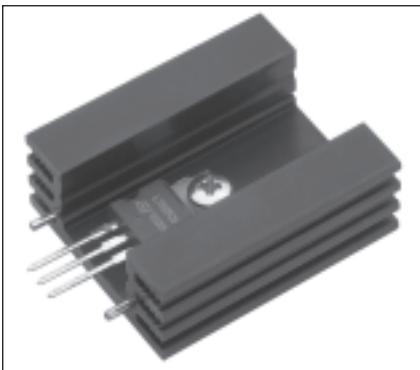
Dissipateur → A 61

Oberfläche schwarz eloxiertSonderlängen und Sondertransistorlochungen
auf Anfrage.**Surface black anodised**Special lengths and transistor drillings on
request**Finition anodisée noire**Longueurs et perçages de boîtier spéciales
sur demande

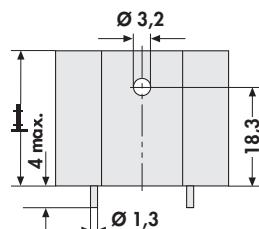
Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

Extruded heatsinks for PCB mounting

Dissipateurs extrudés pour montage PCB



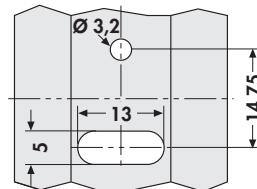
für Halbleiter-Schraubmontage



mit Lötstift / with solder pin / avec brouche à souder

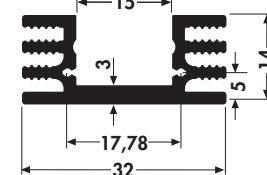
for semiconductor screw assembly

Lochbild mittig zur Gesamtlänge des Kühlkörpers.
Cut out centered on the length of the heatsink.
Perforations sur le milieu de la longueur du dissipateur.



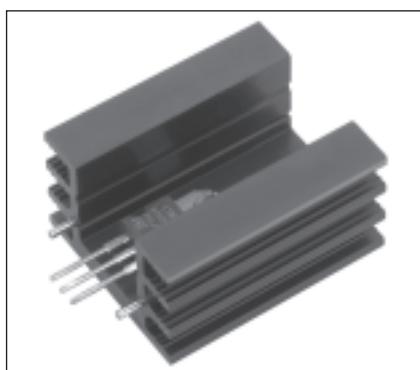
TO 220

ohne Lötstift / without solder pin / sans brouche à souder

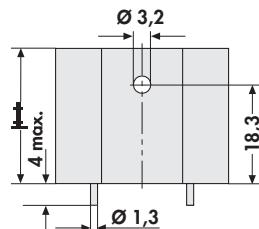


pour semiconducteur fixé par vis

Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle	Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle		[mm]	Wärmewiderstand Thermal resistance Résistances thermiques
SK 75 25 STS TO 220	mit Lötstiften with solder pins avec broches à souder	SK 75 25	ohne Lötstifte without solder pins sans broches à souder	–	25	12,5 K/W
		SK 75 25 TO 220		TO 220	25	12,5 K/W
		SK 75 37,5		–	37,5	10,0 K/W
	without solder pins sans broches à souder	SK 75 37,5 TO 220	TO 220	37,5	10,0 K/W	
		SK 75 50		–	50	8,5 K/W
		SK 75 75		–	75	7,0 K/W
		SK 75 1000		–	1000	–



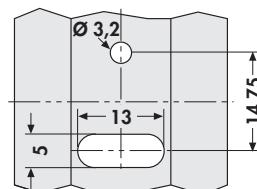
für Halbleiter-Schraubmontage



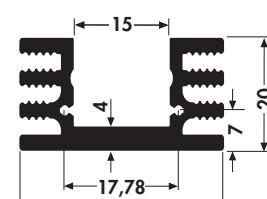
mit Lötstift / with solder pin / avec brouche à souder

for semiconductor screw assembly

Lochbild mittig zur Gesamtlänge des Kühlkörpers.
Cut out centered on the length of the heatsink.
Perforations sur le milieu de la longueur du dissipateur.



TO 220



ohne Lötstift / without solder pin / sans brouche à souder

Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle	Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle		[mm]	Wärmewiderstand Thermal resistance Résistances thermiques
SK 76 25 STS TO 220	mit Lötstiften with solder pins avec broches à souder	SK 76 25	ohne Lötstifte without solder pins sans broches à souder	–	25	10,0 K/W
		SK 76 25 TO 220		TO 220	25	10,0 K/W
		SK 76 37,5		–	37,5	8,0 K/W
	without solder pins sans broches à souder	SK 76 37,5 TO 220	TO 220	37,5	8,0 K/W	
		SK 76 50		–	50	7,0 K/W
		SK 76 50 TO 220		TO 220	50	7,0 K/W
		SK 76 75		–	75	5,9 K/W
		SK 76 1000		–	1000	–

Oberfläche schwarz eloxiert

Sonderlängen und Sondertransistorlochungen auf Anfrage.

Surface black anodised

Special lengths and transistor drillings on request

Finition anodisée noire

Longueurs et perçages de boîtier spéciales sur demande

Lochbilder
Isoliermontageteile für Leistungstransistoren
Silikonscheiben
Wärmeleitpaste

Perforations
Insulating mounting parts for power transistors
Silicone washers
Thermal transfer compound

Perforations
Éléments de montage isolants pour transistors de puissance
Rondelles au silicium
Pâte thermique

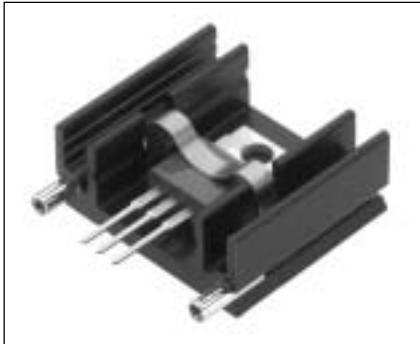
→ A 18
→ E 24
→ E 5 - 8
→ E 17

A 108

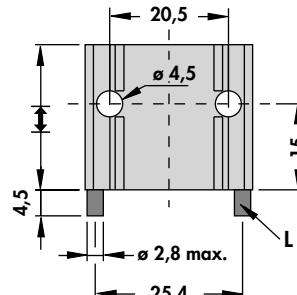
Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

Extruded heatsinks for PCB mounting

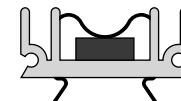
Dissipateurs extrudés pour montage PCB



L = lötbare Stifte
für Halbleiter-Clipmontage



L = solderable pins
for semiconductor clip assembly

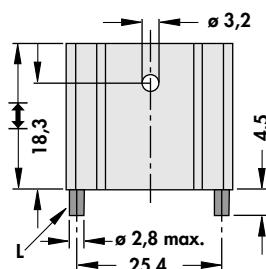


L = picots soudables
pour semiconducteur fixé par clip

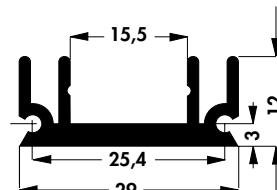
Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle			R _w [K/W]
SK 145 25 STC	mit Lötstiften with solder pins avec broches à souder	TO 218, TO 220 TO 247, TO 248		25 13,5
SK 145 30 STC				30 12,4
SK 145 50 STC				50 10,0



L = lötbare Stifte
für Halbleiter-Schraubmontage



L = solderable pins
for semiconductor screw assembly



L = picots soudables
pour semiconducteur fixé par vis

Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle	Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle			R _w [K/W]
	mit Lötstiften with solder pins	SK 145 20	ohne Lötstifte without solder pins sans broches à souder			20 15
		SK 145 20 TO 220	TO 218			20 15
SK 145 25 STS TO 220	with solder pins	SK 145 25 TO 220	TO 220			25 13,5
		SK 145 37,5	TO 247			37,5 12
SK 145 37,5 STS TO 220	with solder pins	SK 145 37,5 TO 220	TO 248			37,5 12
SK 145 50 STS TO 220	with solder pins	SK 145 50 TO 220	A 47			50 10

Oberfläche schwarz eloxiert

Sonderlängen und Sondertransistorlochungen auf Anfrage.

Surface black anodised

Special lengths and transistor drillings on request

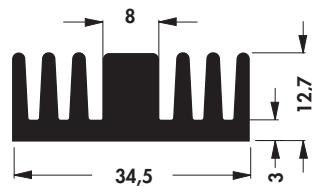
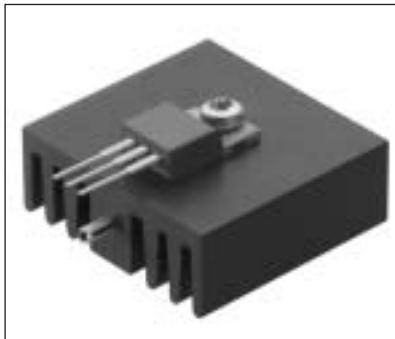
Surface anodisée noire

Longueurs et perçages de boîtier spéciales sur demande

**Strangkühlkörper
für Leiterplattenmontage**

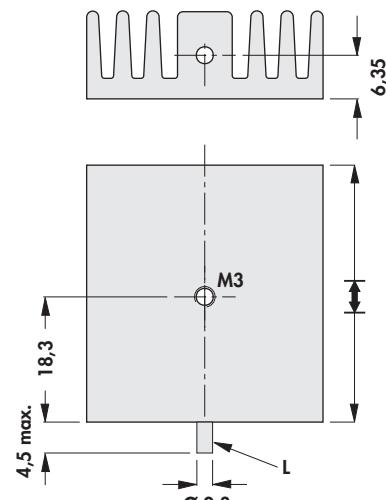
**Extruded heatsinks
for PCB mounting**

**Dissipateurs extrudés
pour montage PCB**



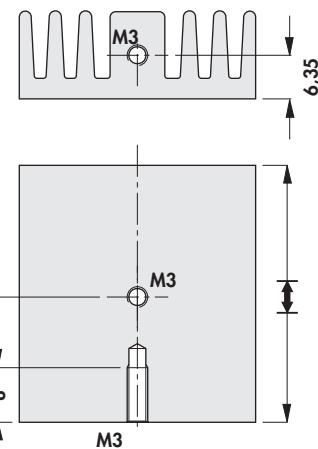
L = lötbarer Stift

SK 126 25 TO 220
SK 126 37,5 TO 220



L = solderable pin

SK 126 25 2 x M 3
SK 126 37,5 2 x M 3



L = picot soudable

Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle	Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle		Art. Nr. Art. No. Art. n°	R _W [mm] [K/W]
SK 126 25 STS TO 220	mit Lötstift und M3 Gewinde	SK 126 25 TO 220	ohne Lötstift mit M3 Gewinde	TO 218	SK 126 25	25 8
	with solder pin and M3 thread	SK 126 25 2 x M3	without solder pin with M3 thread	TO 220		25 8
SK 126 37,5 STS TO 220	avec broche à souder et M3 taraudage	SK 126 37,5 TO 220	sans broche à souder avec M3 taraudage	TO 247	SK 126 37,5	37,5 6,5
		SK 126 37,5 2 x M3		TO 248		37,5 6,5
					SK 126 1000	1000 –

Oberfläche schwarz eloxiert

Sonderlängen und Sondertransistor-
lochungen auf Anfrage.

Surface black anodised

Special lengths and transistor drillings
on request.

Surface anodisée noire

Longueurs et perçages de boîtier spéciales
sur demande.

Transistorhaltefedern
Lochbilder
Leiterplattenkühlkörper mit Gewindestreifen
Technische Erläuterungen

Retaining springs for transistors
Perforations
PC board heatsinks with threaded rail
Technical introduction

Ressort de retenue
Perforations
Dissipateurs sur platine avec réglettes taraudées
Introduction Technique

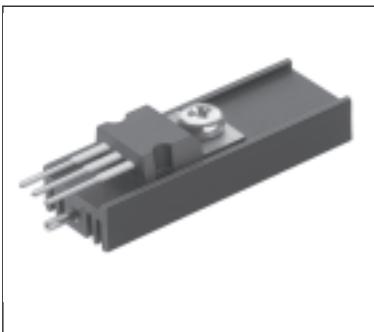
→ A 93 – 95
→ A 18
→ A 92
→ A 3 – 12

A 110

**Strangkühlkörper für
Leiterplattenmontage**

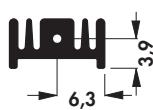
**Extruded heatsinks
for PCB mounting**

**Dissipateurs extrudés
pour montage PCB**

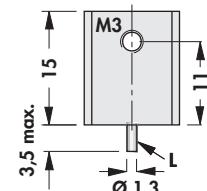


Art. Nr. Art. No. Art. n°		[mm]	Wärmewiderstand Thermal resistance Résistances thermiques
SK 95 15 STS SOT 32 S	SOT 32	15	38,5 K/W
SK 95 25 STS TO 220	TO 220	25	36 K/W
SK 95 25 STS SOT 32	SOT 32	25	36 K/W

SK 95 15 STS SOT 32 S

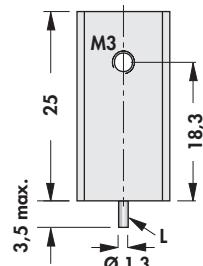


L = löbbarer Stift



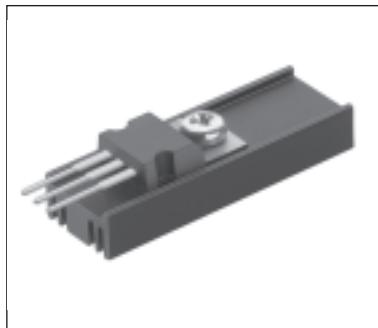
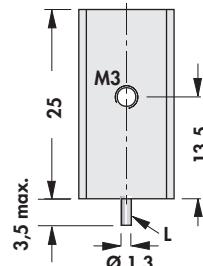
L = solderable pin

SK 95 25 STS TO 220



L = picot soudables

SK 95 25 STS SOT 32

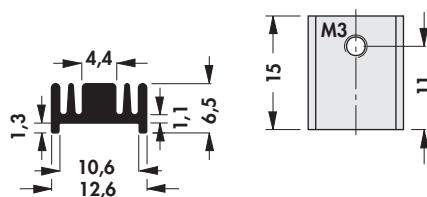


Art. Nr. Art. No. Art. n°		[mm]	Wärmewiderstand Thermal resistance Résistances thermiques
SK 95 15	-	15	38,5 K/W
SK 95 15 SOT 32 S	SOT 32	15	38,5 K/W
SK 95 25	-	25	36 K/W
SK 95 25 TO 220	TO 220	25	36 K/W
SK 95 25 SOT 32	SOT 32	25	36 K/W
SK 95 25 2 x M 3	2 x M 3 (TO 220)	25	36 K/W
SK 95 1000	-	1000	-

SK 95 25 2 x M 3



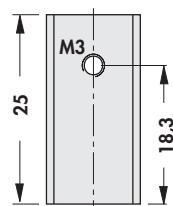
SK 95 15 SOT 32 S



Oberfläche schwarz eloxiert
Gewinde eloxalfrei

Sonderlängen und Sondertransistor-
lochungen auf Anfrage.

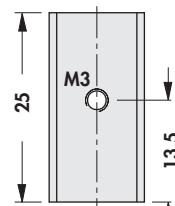
SK 95 25 TO 220



Surface black anodised
threads not anodised

Special lengths and transistor drillings on
request.

SK 95 25 SOT 32



Surface anodisée noire
taraudages non anodisées

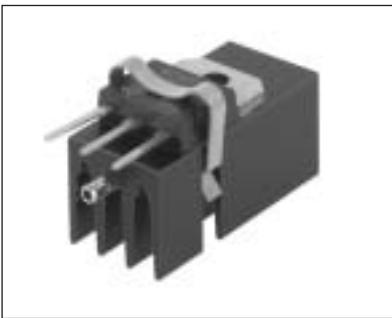
Longueurs et perçages de boîtier spéciales
sur demande.

Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

Extruded heatsinks for PCB mounting

Dissipateurs extrudés pour montage PCB

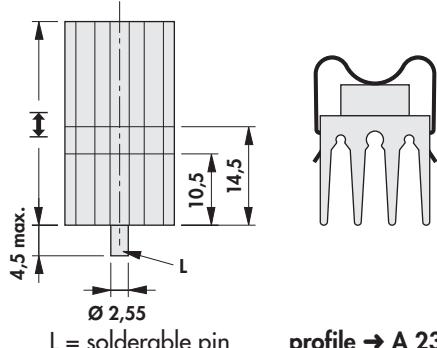
Einzel-Lötstift



L = lötbarer Stift

Profil → A 23

Single solder pin



L = solderable pin

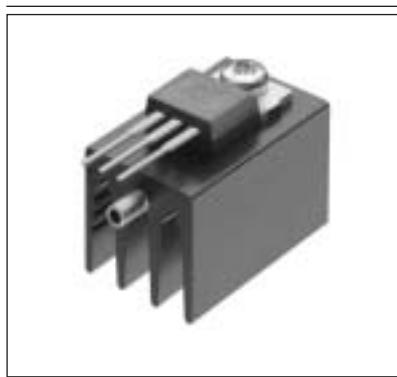
profile → A 23

Broche à souder seule

Art. Nr. Art. No. Art. n°		\leftrightarrow [mm]	R _W [K/W]
SK 437 25 STC	TO 218	25	24
SK 437 30 STC	TO 220	30	22
SK 437 35 STC	TO 247	35	18
SK 437 50 STC	TO 248	50	14

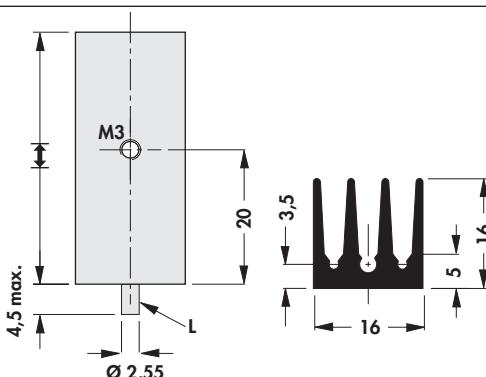
L = picot soudable

profilé → A 23



L = lötbarer Stift

Profil → A 23



L = solderable pin

profile → A 23

Art. Nr. Art. No. Art. n°		\leftrightarrow [mm]	R _W [K/W]
SK 437 25 STS	TO 218	25	24
SK 437 30 STS	TO 220	30	22
SK 437 35 STS	TO 247	35	18
SK 437 50 STS	TO 248	50	14

L = picot soudable

profilé → A 23

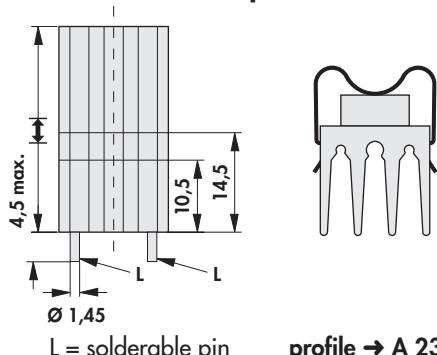
Doppel-Lötstift



L = lötbarer Stift

Profil → A 23

Double solder pin



L = solderable pin

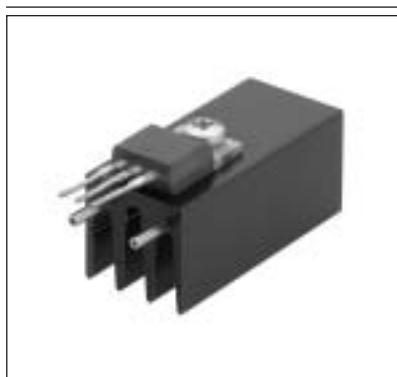
profile → A 23

Broche à souder double

Art. Nr. Art. No. Art. n°		\leftrightarrow [mm]	R _W [K/W]
SK 437 25 STC 2	TO 218	25	24
SK 437 30 STC 2	TO 220	30	22
SK 437 35 STC 2	TO 247	35	18
SK 437 50 STC 2	TO 248	50	14

L = picot soudable

profilé → A 23



L = lötbarer Stift

Profil → A 23

Oberfläche schwarz eloxiert
Sonderlängen und Sondertransistor-
befestigungen auf Anfrage.



L = solderable pin

profile → A 23

Surface black anodised
Special lengths and transistor fixings
on request.

Art. Nr. Art. No. Art. n°		\leftrightarrow [mm]	R _W [K/W]
SK 437 25 STS 2	TO 218	25	24
SK 437 30 STS 2	TO 220	30	22
SK 437 35 STS 2	TO 247	35	18
SK 437 50 STS 2	TO 248	50	14

L = picot soudable

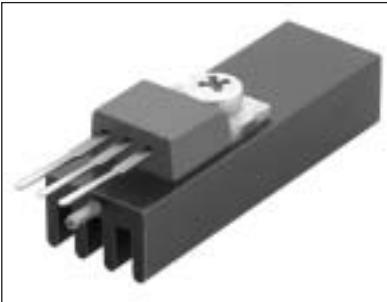
profilé → A 23

Surface anodisée noire
Versions spéciales de longueur et de
fixation de boîtier sur demande.

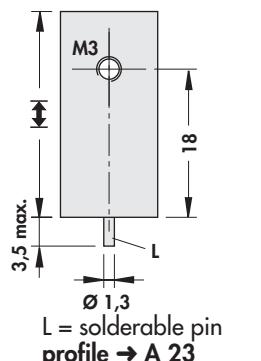
**Strangkühlkörper
für Leiterplattenmontage**

**Extruded heatsinks
for PCB mounting**

**Dissipateurs extrudés
pour montage PCB**

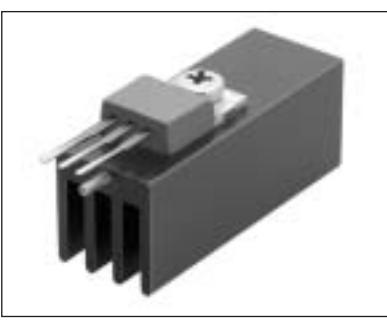


L = löbbarer Stift
Profil → A 23

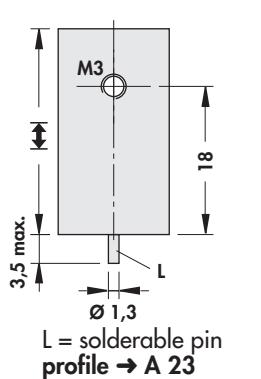


Art. Nr. Art. No. Art. n°		↔ [mm]	R _W [K/W]
SK 470 25 STS	TO 220	25	20,0
SK 470 30 STS		30	18,2
SK 470 35 STS		35	16,6
SK 470 50 STS		50	14,2

L = picot soudable
profilé → A 23



L = löbbarer Stift
Profil → A 23



Art. Nr. Art. No. Art. n°		↔ [mm]	R _W [K/W]
SK 469 25 STS	TO 220	25	15,3
SK 469 30 STS		30	14,3
SK 469 35 STS		35	13,0
SK 469 50 STS		50	10,6

L = picot soudable
profilé → A 23

Oberfläche schwarz eloxiert
Sonderlängen und Sondertransistorbefestigungen auf Anfrage.

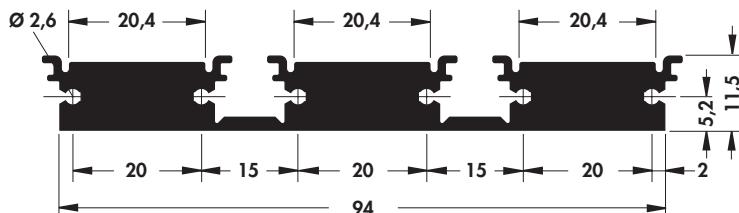
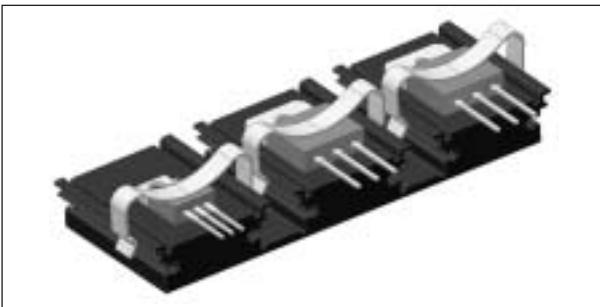
Surface black anodised
Special lengths and transistor fixings on request.

Surface anodisée noire
Versions spéciales de longueur et de fixation de boîtier sur demande.

- als Montage- und Verbindungsstück
- für Klammerbefestigung der Transistoren
- Dreifacheinheit trennbar
- Lötstiftmontage möglich
- kundenspezifische Bearbeitungen und Sonderausführungen

- as fastening and connecting piece
- for transistor clip fastening
- triple unit may be separated
- may be fastened using soldering pin
- customer-specific designs and special versions

- en tant que pièce de montage et de connexion
- pour fixer les transistors par ressort
- unité triple séparable
- possibilité de montage par picots de soudure
- usinages et versions spéciales selon indications du client



Art. Nr. Art. No. Art. n°		↔ [mm]	R _W [K/W]
SK 484 25	TO 218	25	6,0
SK 484 37,5	TO 220	37,5	4,5
SK 484 50	TO 247	50	3,7
SK 484 75	TO 264	75	2,8
	TO 3P		

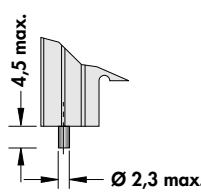
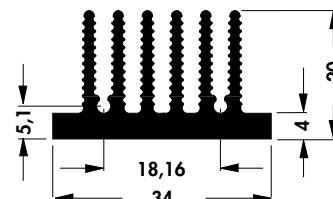
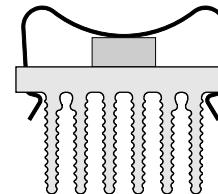
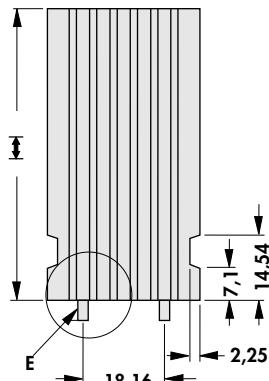
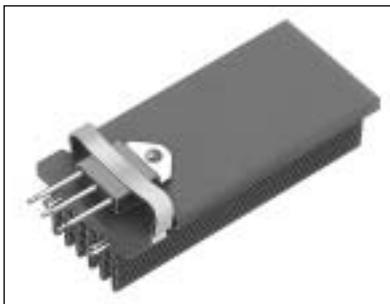
A 113

Einrast-Transistorhaltefeder
Strangkühlkörper für Einrast-Transistorhaltefeder
Transistorhaltefedern
Technische Erläuterungen

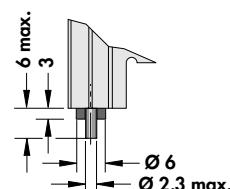
Lock-in retaining spring for transistors
Extruded heatsinks for lock-in retaining spring
Retaining springs for transistors
Technical introduction

Ressorts de retenue à encliquer pour transistors
Dissipateurs extrudés pour ressort de retenue à encliquer
Ressort de retenue pour transistors
Introduction Technique

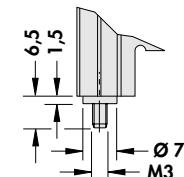
→ A 85
→ A 86 – 89
→ A 93 – 95
→ A 3 – 12

**Strangkühlkörper
für Leiterplattenmontage**
**Extruded heatsinks
for PCB mounting**
**Dissipateurs extrudés
pour montage PCB**


... STC



... STIC



... STCB

E = Einbauart

für Halbleiter Clipmontage

E = fixing method

for semiconductor clip assembly

E = manière de fixation

pour semiconducteur fixé par clip

Art. Nr. Art. No. Art. n°		\leftrightarrow [mm]	R _W [K/W]
SK 460 25 ...	TO 218, TO 220,	25	9,0
SK 460 37,5 ...	TO 247, TO 248	37,5	7,9
SK 460 50 ...	SIP Multiwatt	50	7,0
bitte angeben: ... Einbauart:		veuillez indiquer: ... manière de fixation:	
STC = mit Lötfüßen STIC = mit Lötfüßen und Isolierring STCB = mit M3 Gewindebolzen, Messing		STC = with solder pins STIC = with solder pins and insulating washer STCB = with M3 threaded bolts, brass	
please indicate: ... fixing method:		STC = avec broches à souder STIC = avec broches à souder et bague d'isolation STCB = avec M3 boulon fileté, laiton	

Oberfläche schwarz eloxiertSonderlängen und Sondertransistor-
lochungen auf Anfrage.**Surface black anodised**Special lengths and transistor
drillings on request.**Surface anodisée noire**Longueurs et perçages de boîtier spéciales
sur demande.**A 115**

Einrast-Transistorhaltefeder
Strangkühlkörper für Einrast-Transistorhaltefeder
Transistorhaltefedern
Technische Erläuterungen

Lock-in retaining spring for transistors
Extruded heatsinks for lock-in retaining spring
Retaining springs for transistors
Technical introduction

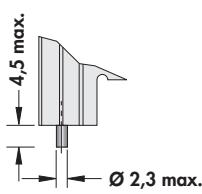
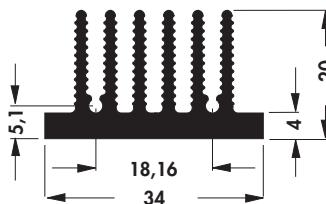
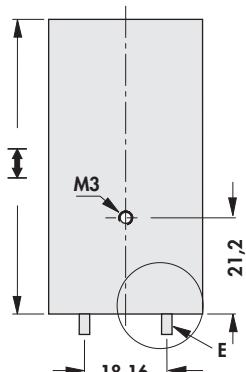
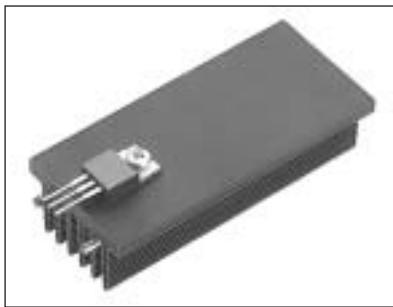
Ressorts de retenue à encliqueter pour transistors
Dissipateurs extrudés pour ressort de retenue à encliquer
Ressort de retenue pour transistors
Introduction Technique

→ A 85
→ A 86 – 89
→ A 93 – 95
→ A 3 – 12

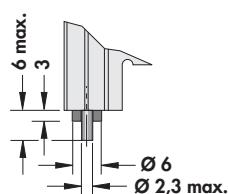
**Strangkühlkörper
für Leiterplattenmontage**

**Extruded heatsinks
for PCB mounting**

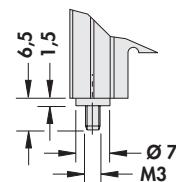
**Dissipateurs extrudés
pour montage PCB**



... STS



... STIS



... STSB

E = Einbauart

für Halbleiter Schraubmontage

E = fixing method

for semiconductor screw assembly

E = manière de fixation

pour semiconducteur fixé par vis

Art. Nr. Art. No. Art. n°		[mm]	R _W [K/W]
SK 460 25 ...	TO 218, TO 220,	25	9,0
SK 460 37,5 ...	TO 247, TO 248	37,5	7,9
SK 460 50 ...	SIP Multiwatt	50	7,0
bitte angeben: ... Einbauart:	please indicate: ... fixing method:	veuillez indiquer: ... manière de fixation:	
STS = mit Lötfüßen STIS = mit Lötfüßen und Isolierring STSB = mit M3 Gewindestreifen, Messing	STS = with solder pins STIS = with solder pins and insulating washer STSB = with M3 threaded bolts, brass	STS = avec broches à souder STIS = avec broches à souder et bague d'isolation STSB = avec M3 boulon fileté, laiton	

Oberfläche schwarz eloxiert

Sonderlängen und Sondertransistor-
lochungen auf Anfrage.

Surface black anodised

Special lengths and transistor
drillings on request.

Surface anodisée noire

Longueurs et perçages de boîtier spéciales
sur demande.