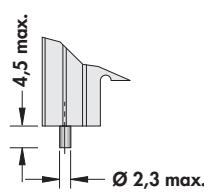
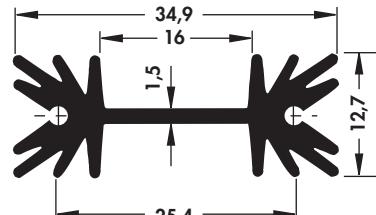
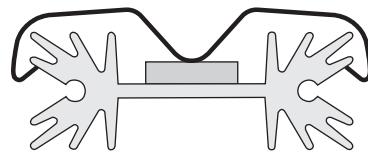
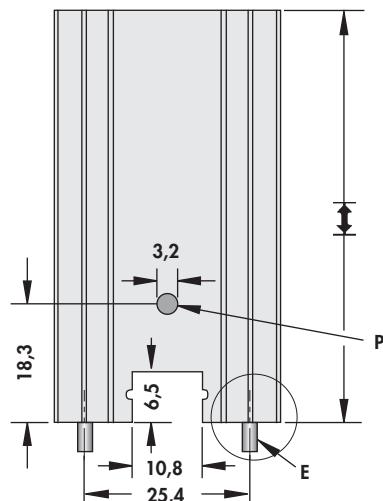


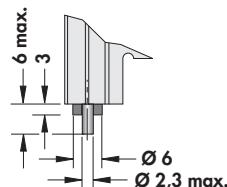
## Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

## Extruded heatsinks for PCB mounting

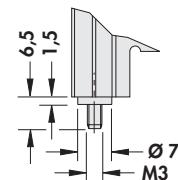
## Dissipateurs extrudés pour montage PCB



...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 <sub>W</sub> [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:

STC = mit Lötstiften  
STIC = mit Lötstiften  
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.

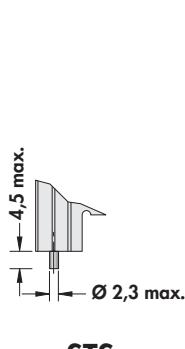
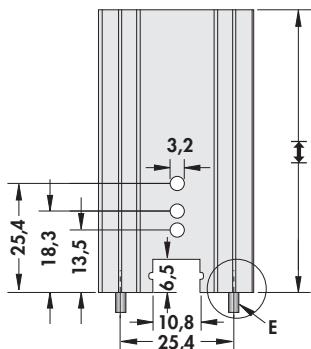
Surface anodisée noire

Longueurs et perçages de boîtier spéciales  
sur demande.

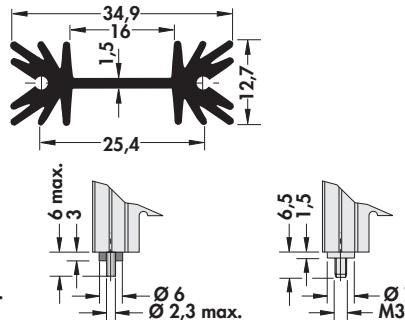
**Strangkühlkörper  
für Leiterplattenmontage**

**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 <sub>W</sub> [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:

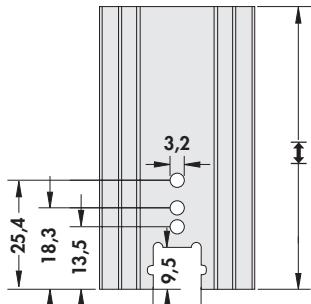
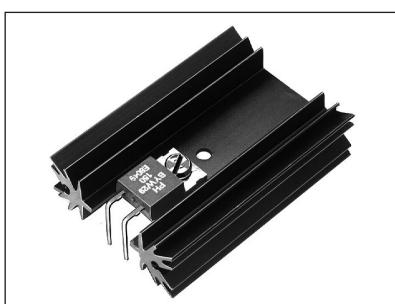
STS = mit Lötfüßen  
STIS = mit Lötfüßen  
und Isolierring  
STSB = mit M3 Gewindebolzen,  
Messing

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 <sub>W</sub> [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.

Silikscheiben  
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

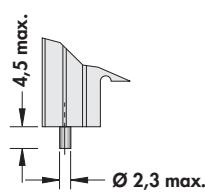
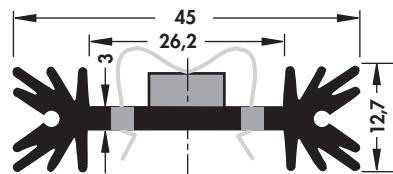
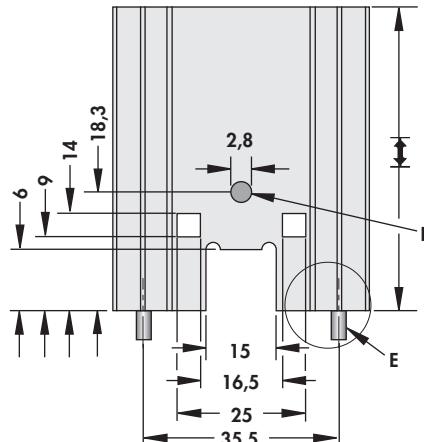
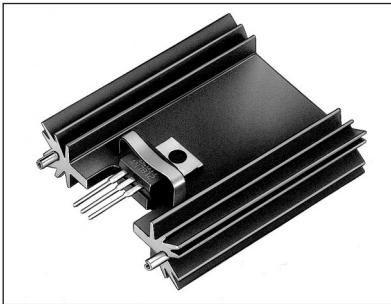
→ E 5 – 8  
→ A 93 – 95  
→ E 12

A 98

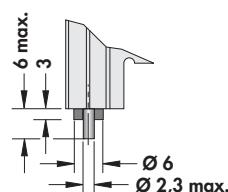
## Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

## Extruded heatsinks for PCB mounting

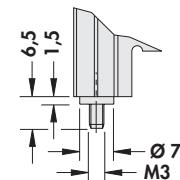
## Dissipateurs extrudés pour montage PCB



...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°		↔ [mm]	R <sub>W</sub> [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 Lötfüßen  
STIC = mit Lötfüßen und Isolierring  
STCB = mit M3 Gewindestöpseln, 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.

A 99

Transistorhaltefedern  
Einpressniet  
Montagesätze zur Isolation  
von Leistungstransistoren

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

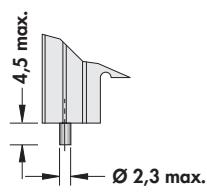
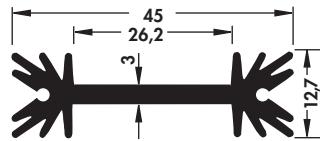
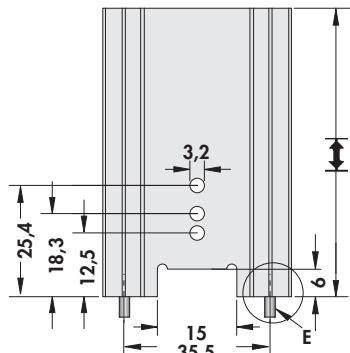
Ressort de retenue pour transistors  
Rivet encastrable  
Jeux de montage pour isolation  
de transistors de puissance

→ A 93 – 95  
→ E 21  
→ E 21

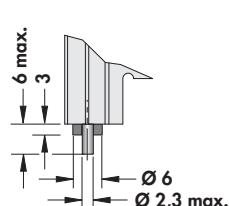
**Strangkühlkörper  
für Leiterplattenmontage**

**Extruded heatsinks  
for PCB mounting**

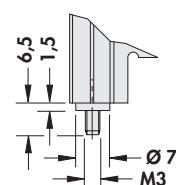
**Dissipateurs extrudés  
pour montage PCB**



...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 Lötstiften  
STIS = mit Lötstiften und Isolierring  
STSB = mit M3 Gewindegelenk, 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

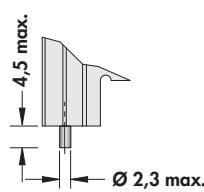
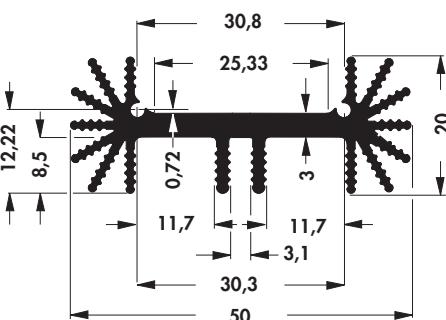
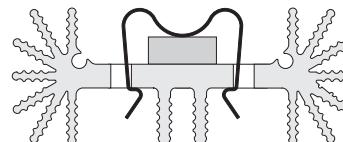
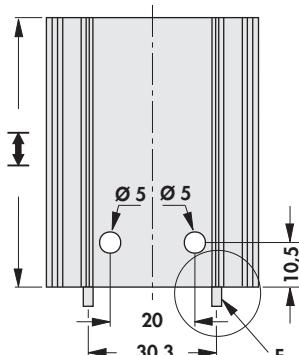
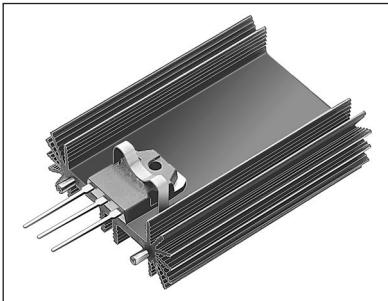
→ A 18  
→ E 24  
→ E 5 – 8  
→ E 17

A 100

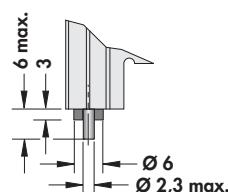
## Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

## Extruded heatsinks for PCB mounting

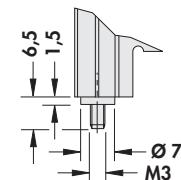
## Dissipateurs extrudés pour montage PCB



... 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 Gewindegewinden,  
 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

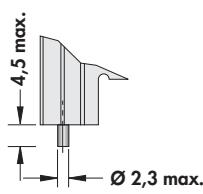
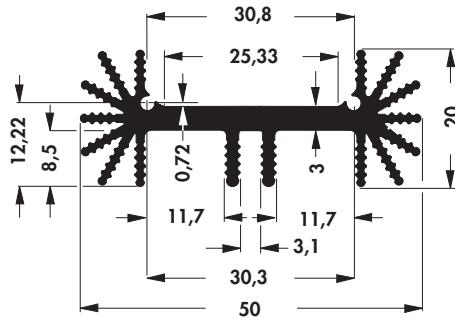
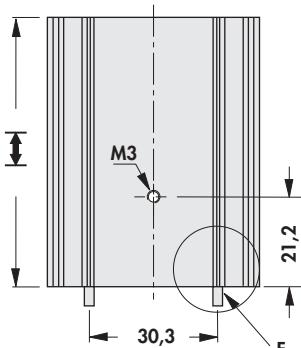
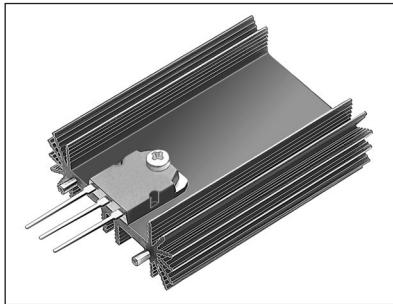
Perforations  
 Éléments de montage isolants pour transistors de puissance  
 Rondelles au silicone  
 Pâte thermique

→ A 18  
 → E 24  
 → E 5 - 8  
 → E 17

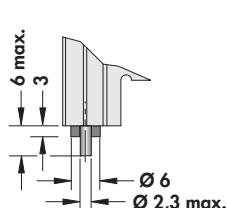
**Strangkühlkörper  
für Leiterplattenmontage**

**Extruded heatsinks  
for PCB mounting**

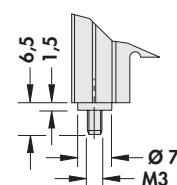
**Dissipateurs extrudés  
pour montage PCB**



...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°		$\leftrightarrow$ [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:		please indicate: ... fixing method:	
STS = mit Lötstiften STIS = mit Lötstiften und Isolierring STSB = mit M3 Gewindebolzen, Messing		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 Sondertransistor-  
lochungen auf Anfrage.

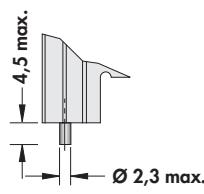
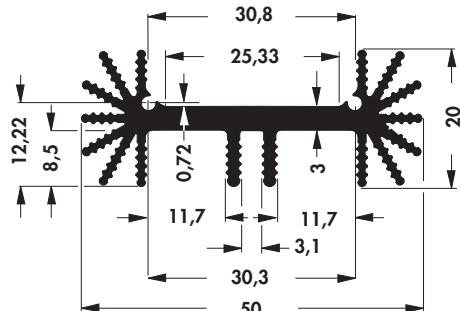
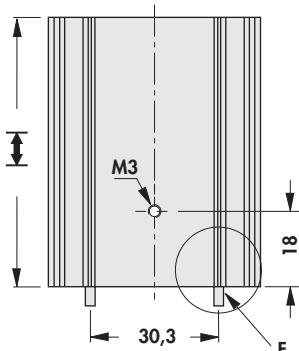
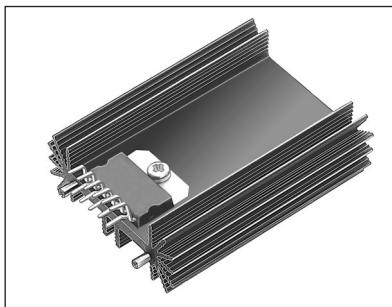
Surface black anodised  
Special lengths and transistor  
drillings on request.

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

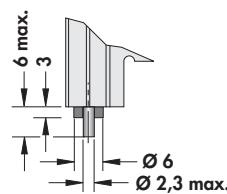
Kühlkörper zur Verwendung auf Europakarten  
Aufsetzkühlkörper und Winkel für TO 3  
Aufsetzkühlkörper für TO 220, 218 u.ä.  
Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

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

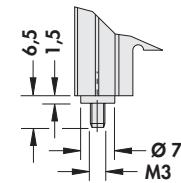
Dissipateurs pour application sur cartes euro → A 83  
Dissipateurs de capot et angle pour TO 3 → A 125  
Dissipateurs de capot pour transistors to 220, 218 → A 84  
Dissipateurs extrudés pour montage PCB → A 97 – 116

**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.

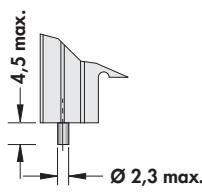
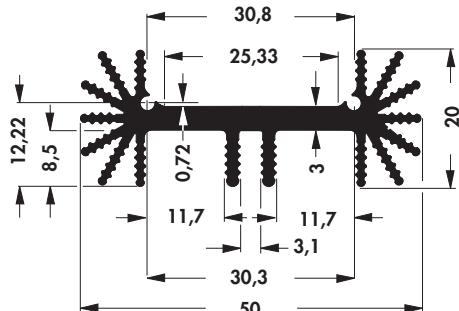
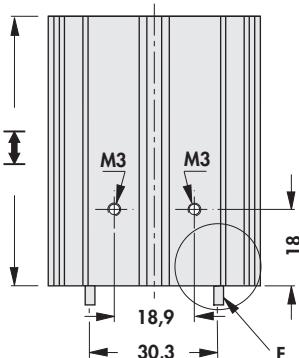
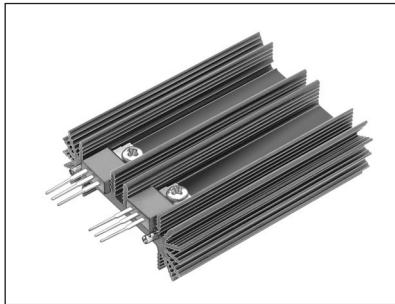
**Surface anodisée noire**

Longueurs et perçages de boîtier spéciales sur demande.

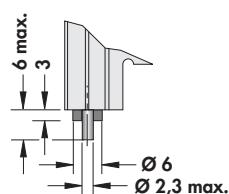
**Strangkühlkörper  
für Leiterplattenmontage**

**Extruded heatsinks  
for PCB mounting**

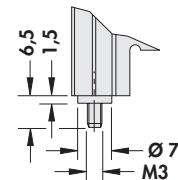
**Dissipateurs extrudés  
pour montage PCB**



... 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 <sub>W</sub> [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 Lötstiften STIS = mit Lötstiften und Isolierring STSB = mit M3 Gewindegelenken, 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

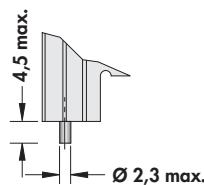
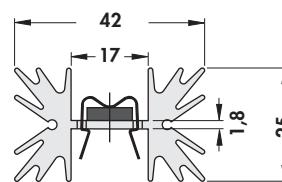
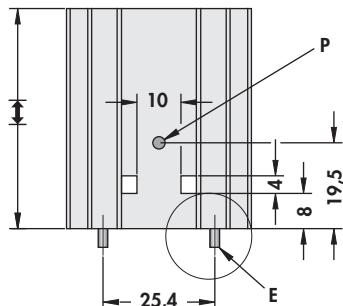
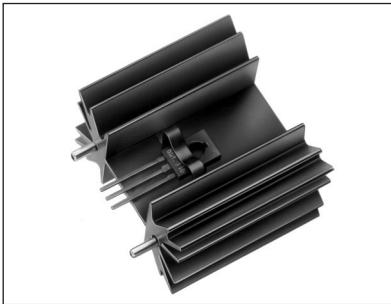
Heatsinks for applications on eurocards  
Set-up heatsinks and angle for TO 3  
Set-up heatsinks for TO 220, 218 and similar  
Extruded heatsinks for PCB-mounting

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

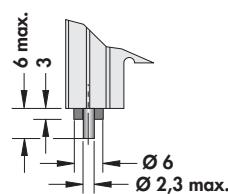
## Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

## Extruded heatsinks for PCB mounting

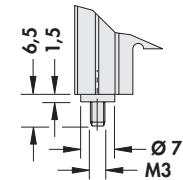
## Dissipateurs extrudés pour montage PCB



... 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 <sub>W</sub> [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

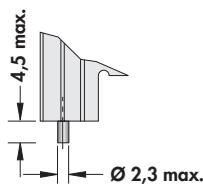
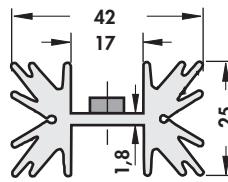
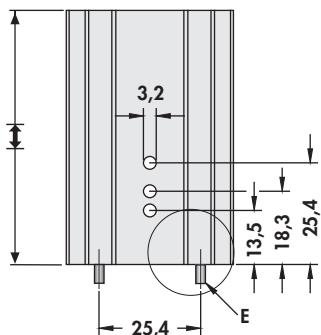
Perforations  
Eléments de montage isolants pour transistors de puissance  
Rondelles au silicone  
Pâte thermique

→ A 18  
→ E 24  
→ E 5 - 8  
→ E 17

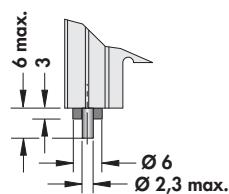
**Strangkühlkörper  
für Leiterplattenmontage**

**Extruded heatsinks  
for PCB mounting**

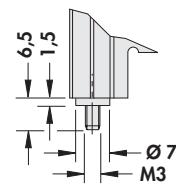
**Dissipateurs extrudés  
pour montage PCB**



... 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°				R <sub>W</sub> [K/W]
SK 129 25,4 ...	TO 220  SOT 32  TO 3 P		25,4	7,8
SK 129 38,1 ...			38,1	6,5
SK 129 50,8 ...			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 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

Oberfläche schwarz eloxiert  
Sonderlängen und Sondertransistorlochungen auf Anfrage.

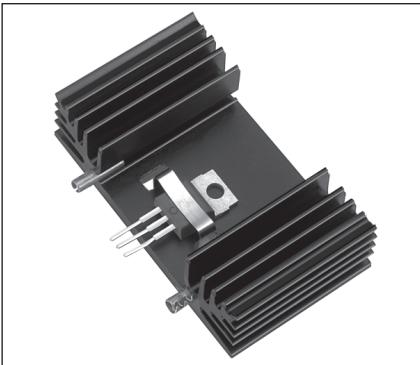
Surface black anodised  
Special lengths and transistor drillings on request.

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

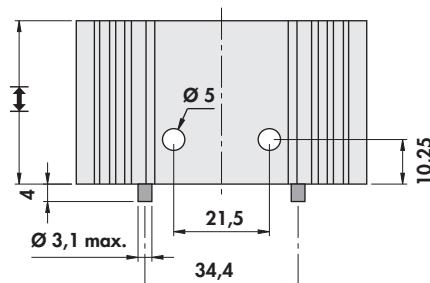
**Strangkühlkörper für  
Leiterplattenmontage**

**Extruded heatsinks  
for PCB mounting**

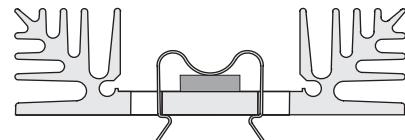
**Dissipateurs extrudés  
pour montage PCB**



für Halbleiter-Clipmontage

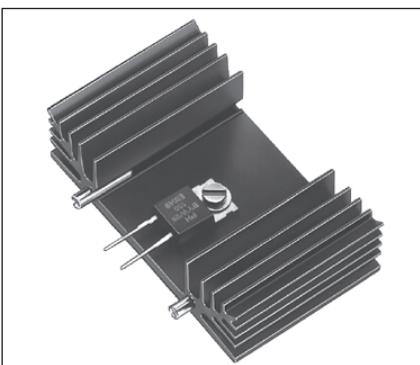


for semiconductor clip assembly

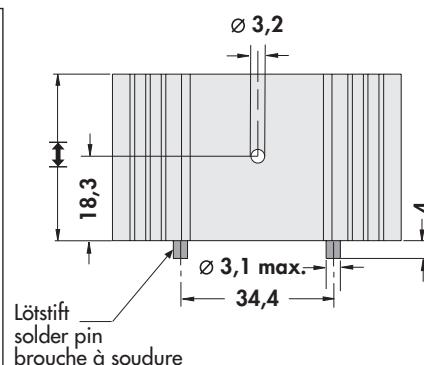


pour semiconducteur fixé par clip

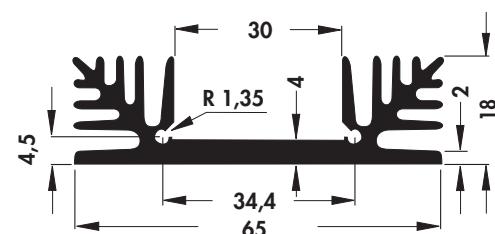
Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle	Art. Nr. Art. No. Art. n°	Ausführung Version Modèle		↔ [mm]	Wärmewiderstand Thermal resistance Résistances thermiques
SK 185 25 STC TO 220	mit Lötfüßen with solder pins	SK 185 25 C TO 220	ohne Lötfüße without solder pins	TO 220	25	4,6 K/W
SK 185 37,5 STC TO 220	mit Lötfüßen with solder pins	SK 185 37,5 C TO 220	ohne Lötfüße without solder pins		37,5	4,2 K/W
SK 185 50 STC TO 220	mit Lötfüßen with solder pins	SK 185 50 C TO 220	ohne Lötfüße without solder pins		50	3,9 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 Lötfüßen with solder pins	SK 185 25 TO 220	ohne Lötfüße without solder pins	TO 220	25	4,6 K/W
		SK 185 37,5			37,5	4,2 K/W
SK 185 37,5 STS TO 220	mit Lötfüßen with solder pins	SK 185 37,5 TO 220	ohne Lötfüße without solder pins		37,5	4,2 K/W
SK 185 50 STS TO 220	mit Lötfüßen with solder pins	SK 185 50 TO 220	ohne Lötfüße without solder pins		50	3,9 K/W
		SK 185 1000			1000	-

Profil → A 61

Heatsink → A 61

Dissipateur → A 61

Oberfläche schwarz eloxiert

Sonderlängen und Sondertransistorlochungen  
auf Anfrage.

Surface black anodised

Special lengths and transistor drillings on  
request

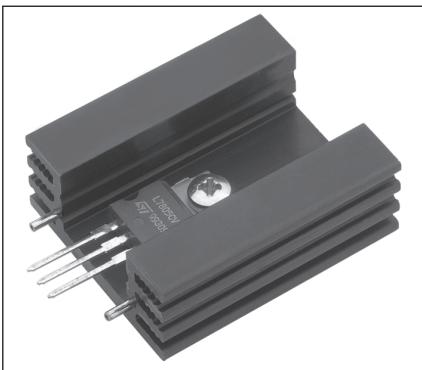
Finition anodisée noire

Longueurs et perçages de boîtier spéciales  
sur demande

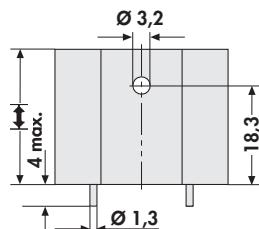
## Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

## Extruded heatsinks for PCB mounting

## Dissipateurs extrudés pour montage PCB



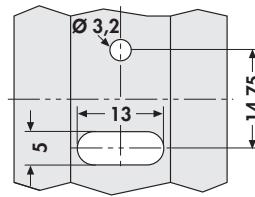
für Halbleiter-Schraubmontage



mit Lötstift / with solder pin / avec brouche à souder

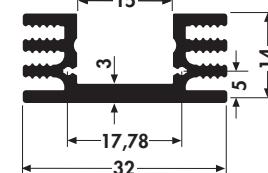
for semiconductor screw assembly

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



ohne Lötstift / without solder pin / sans brouche à souder

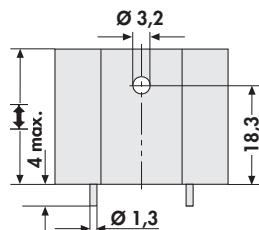
pour semiconducteur fixé par vis



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



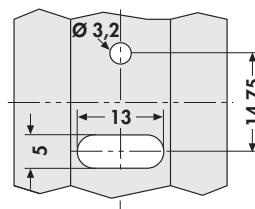
für Halbleiter-Schraubmontage



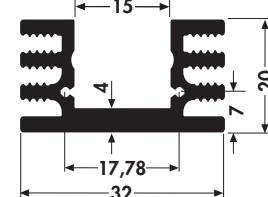
mit Lötstift / with solder pin / avec brouche à souder

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.



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
<b>SK 76 25 STS TO 220</b>	mit Lötstiften with solder pins	<b>SK 76 25</b>	ohne Lötstifte without solder pins	–	25	10,0 K/W
		<b>SK 76 25 TO 220</b>		TO 220	25	10,0 K/W
		<b>SK 76 37,5</b>		–	37,5	8,0 K/W
	avec broches à souder	<b>SK 76 37,5 TO 220</b>	sans broches à souder	TO 220	37,5	8,0 K/W
		<b>SK 76 50</b>		–	50	7,0 K/W
		<b>SK 76 50 TO 220</b>		TO 220	50	7,0 K/W
		<b>SK 76 75</b>		–	75	5,9 K/W
		<b>SK 76 1000</b>		–	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

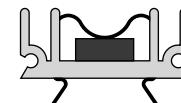
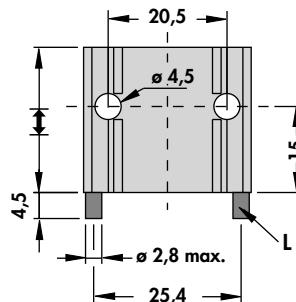
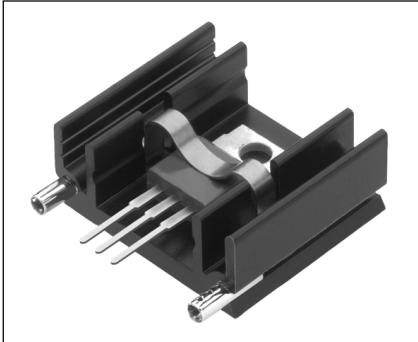
→ A 18  
→ E 24  
→ E 5 - 8  
→ E 17

A 108

## Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

## Extruded heatsinks for PCB mounting

## Dissipateurs extrudés pour montage PCB

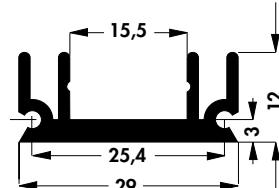
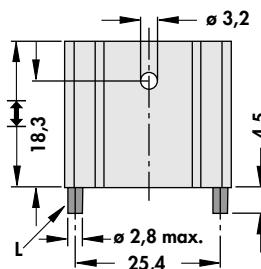
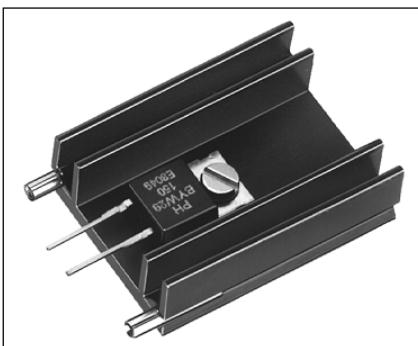


L = lötbare Stifte  
für Halbleiter-Clipmontage

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 <sub>w</sub> [K/W]
SK 145 25 STC	mit Lötfüßen 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 <sub>w</sub> [K/W]
SK 145 25 STS TO 220	mit Lötfüßen with solder pins	SK 145 20	ohne Lötfüße without solder pins sans broches à souder	TO 218	20	15
		SK 145 20 TO 220		TO 220	20	15
		SK 145 25 TO 220		TO 247	25	13,5
	avec broches à souder	SK 145 37,5		TO 248	37,5	12
		SK 145 37,5 TO 220		TO A 47	37,5	12
		SK 145 50 TO 220			50	10

## Oberfläche schwarz eloxiert

Sonderlängen und Sondertransistorlochungen auf Anfrage.

## Surface black anodised

Special lengths and transistor drillings on request

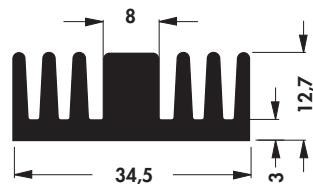
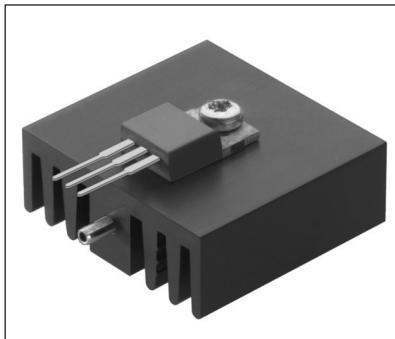
## Surface anodisée noire

Longueurs et perçages de boîtier spéciales sur demande

**Strangkühlkörper  
für Leiterplattenmontage**

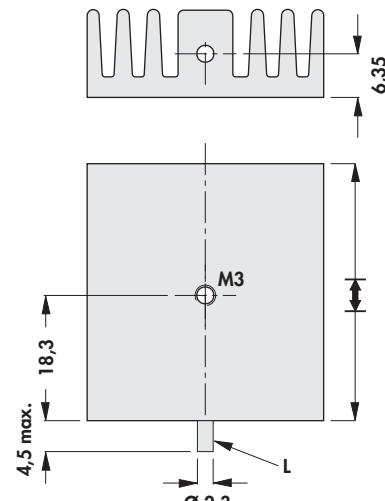
**Extruded heatsinks  
for PCB mounting**

**Dissipateurs extrudés  
pour montage PCB**



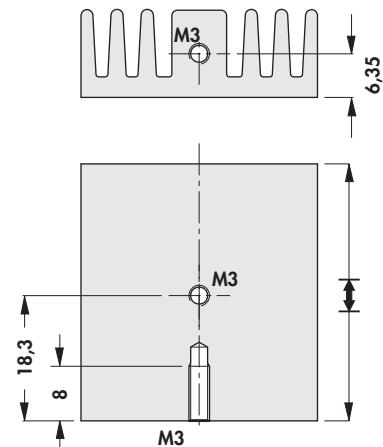
L = lötbarer Stift

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°	↔ [mm]	R <sub>W</sub> [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 M 3	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 M 3		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.

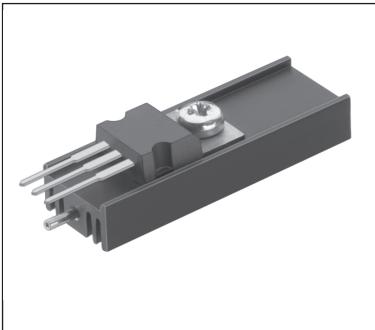
Surface anodisée noire

Longueurs et perçages de boîtier spéciales  
sur demande.

## Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

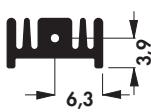
## Extruded heatsinks for PCB mounting

## Dissipateurs extrudés pour montage PCB



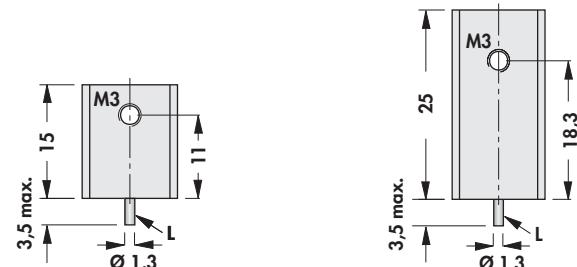
Art. Nr. Art. No. Art. n°		[mm]	Wärmewiderstand Thermal resistance Résistances thermiques
SK 95 15 STS SOT 32 S	SOT 32	15	38,5 K/W
SK 95 25 STS TO 220	TO 220	25	36 K/W
SK 95 25 STS SOT 32	SOT 32	25	36 K/W

SK 95 15 STS SOT 32 S



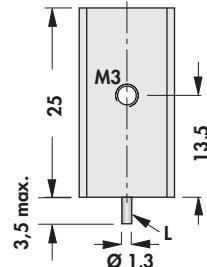
L = löbbarer Stift

SK 95 25 STS TO 220

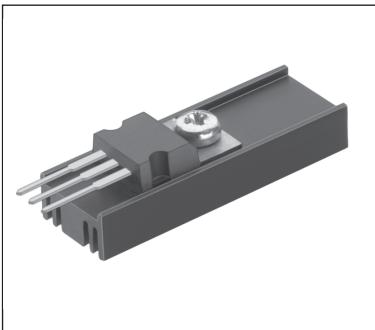


L = solderable pin

SK 95 25 STS SOT 32

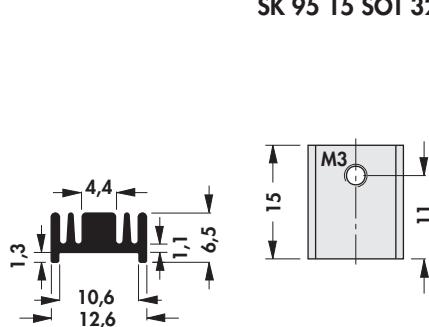


L = picot soudables

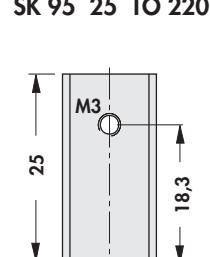


Art. Nr. Art. No. Art. n°		[mm]	Wärmewiderstand Thermal resistance Résistances thermiques
SK 95 15	-	15	38,5 K/W
SK 95 15 SOT 32 S	SOT 32	15	38,5 K/W
SK 95 25	-	25	36 K/W
SK 95 25 TO 220	TO 220	25	36 K/W
SK 95 25 SOT 32	SOT 32	25	36 K/W
SK 95 25 2 x M 3	2 x M 3 (TO 220)	25	36 K/W
SK 95 1000	-	1000	-

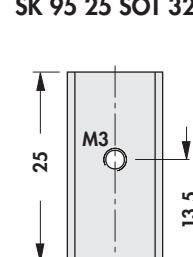
SK 95 25 2 x M 3



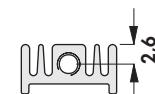
SK 95 15 SOT 32 S



SK 95 25 TO 220



SK 95 25 SOT 32



Oberfläche schwarz eloxiert  
Sonderlängen und Sondertransistor-  
lochungen auf Anfrage.

Surface black anodised  
Special lengths and transistor drillings on  
request.

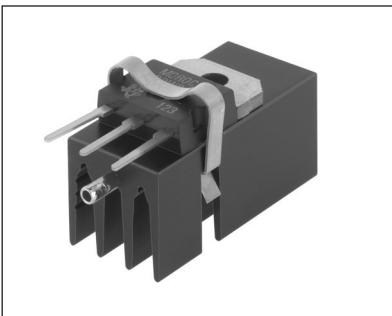
Surface anodisée noire  
Longueurs et perçages de boîtier spéciales  
sur demande.

## Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage

## Extruded heatsinks for PCB mounting

## Dissipateurs extrudés pour montage PCB

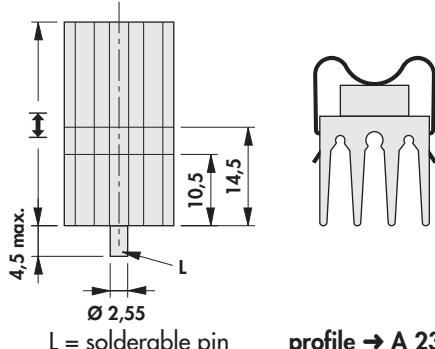
### Einzel-Lötstift



L = lötbarer Stift

Profil → A 23

### Single solder pin



L = solderable pin

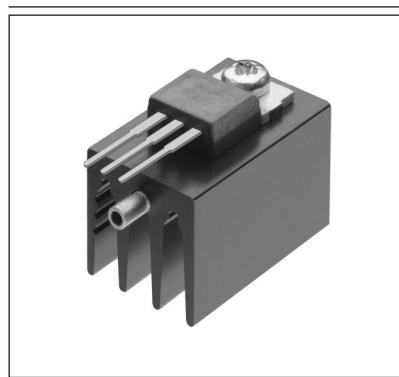
profile → A 23

### Broche à souder seule

Art. Nr. Art. No. Art. n°		$\leftrightarrow$ [mm]	R <sub>W</sub> [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

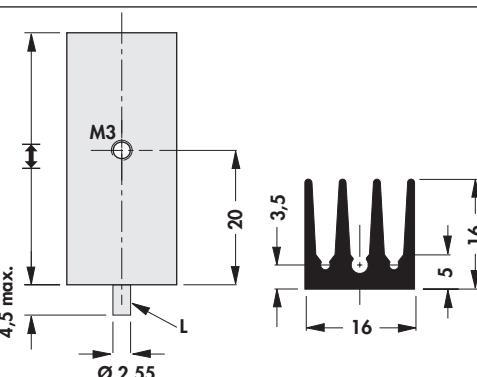
L = picot soudable

profilé → A 23



L = lötbarer Stift

Profil → A 23



L = solderable pin

profile → A 23

Art. Nr. Art. No. Art. n°		$\leftrightarrow$ [mm]	R <sub>W</sub> [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

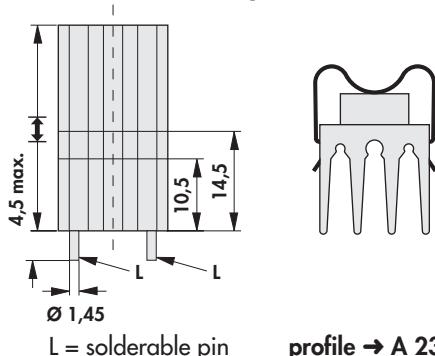
### Doppel-Lötstift



L = lötbarer Stift

Profil → A 23

### Double solder pin



L = solderable pin

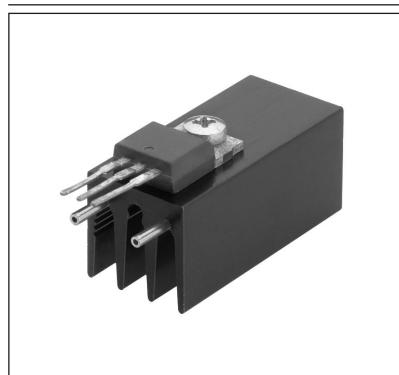
profile → A 23

### Broche à souder double

Art. Nr. Art. No. Art. n°		$\leftrightarrow$ [mm]	R <sub>W</sub> [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

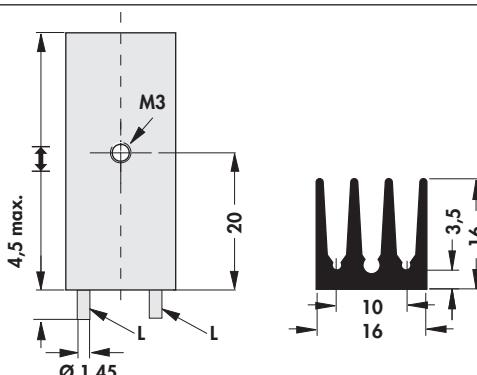
profilé → A 23



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 <sub>W</sub> [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

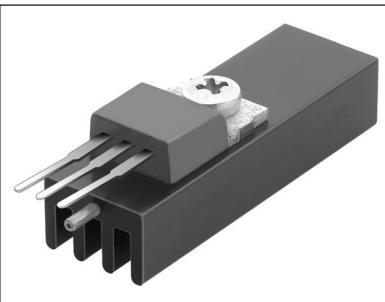
L = picot soudable

profilé → A 23

Surface anodisée noire

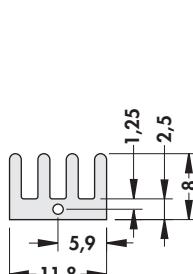
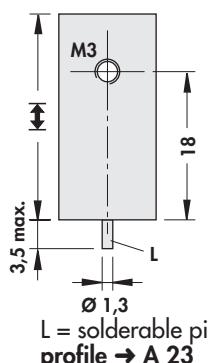
Versions spéciales de longueur et de  
fixation de boîtier sur demande.

### Strangkühlkörper für Leiterplattenmontage



L = löbbarer Stift  
Profil → A 23

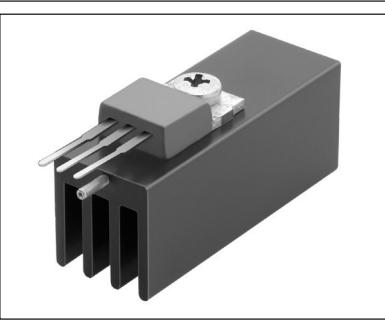
### Extruded heatsinks for PCB mounting



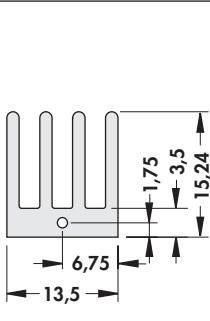
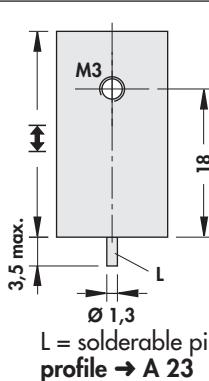
### Dissipateurs extrudés pour montage PCB

Art. Nr. Art. No. Art. n°		↔ [mm]	R <sub>W</sub> [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 <sub>W</sub> [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.

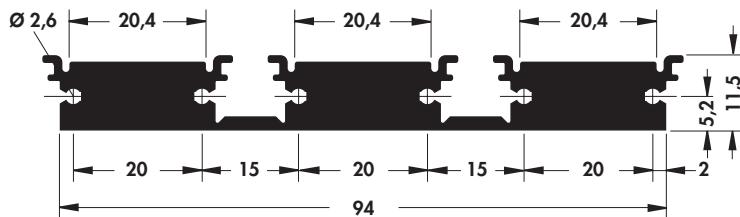
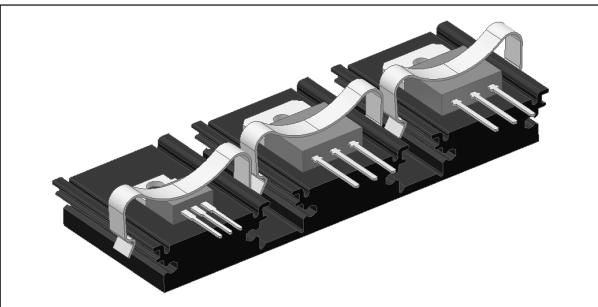
Surface black anodised  
Special lengths and transistor fixings on request.

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 <sub>W</sub> [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		

## Leiterplattenkühlkörper mit Lötstift

## PC board heatsinks with solder pin

## Dissipateurs de platine avec broche à souder

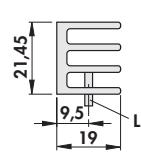
- kompakte Leiterplattenkühlkörper
- besonders geeignet für vertikalen Leiterplatten einbau in Gehäusen, Racks etc.
- einfache Einlötbefestigung
- Sonderausführungen von Kühlkörperlängen und Transistorbefestigungen auf Anfrage

- compact PCB heatsinks
- particularly suited for vertical PCB insertion in cases, racks etc.
- easy solder fixing
- special heatsink lengths and transistor fixings on request

- dissipateurs compacts de platine
- conviennent particulièrement pour l'insertion verticale sur platines dans des boîtiers, des racks etc.
- fixation simple par soudage
- versions spéciales de longueur et de fixation de boîtier sur demande



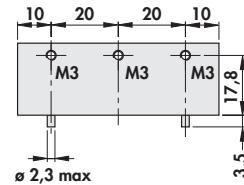
**SK 454 20 1 x M3 L**  
10,1 K/W



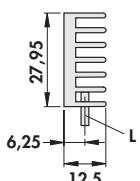
**SK 454 40 2 x M3 L**  
8,8 K/W



**SK 454 60 3 x M3 L**  
7,5 K/W



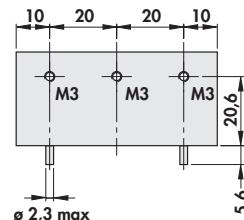
**SK 448 20 1 x M3 L**  
11,8 K/W



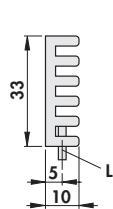
**SK 448 40 2 x M3 L**  
9,8 K/W



**SK 448 60 3 x M3 L**  
7,1 K/W



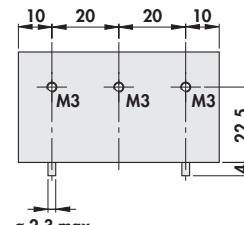
**SK 400 20 1 x M3 L**  
7,7 K/W



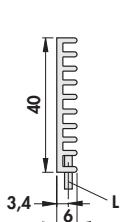
**SK 400 40 2 x M3 L**  
6,6 K/W



**SK 400 60 3 x M3 L**  
6 K/W



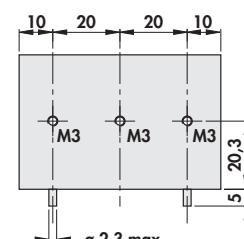
**SK 456 20 1 x M3 L**  
13 K/W



**SK 456 40 2 x M3 L**  
10,5 K/W



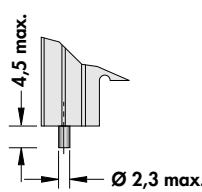
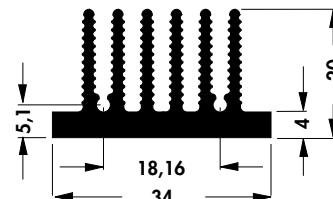
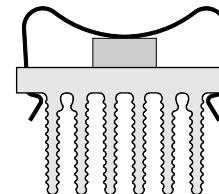
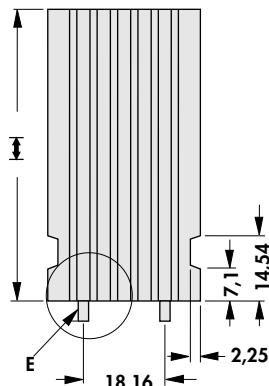
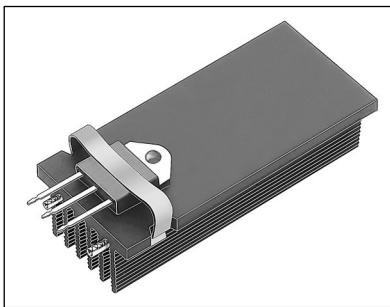
**SK 456 60 3 x M3 L**  
8,5 K/W



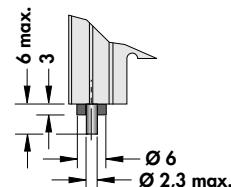
L = lötbarer Stift

L = solderable pin

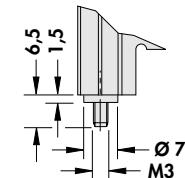
L = picot soudables

**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:

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.

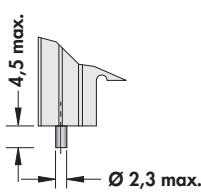
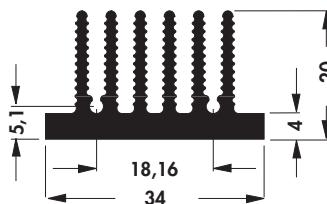
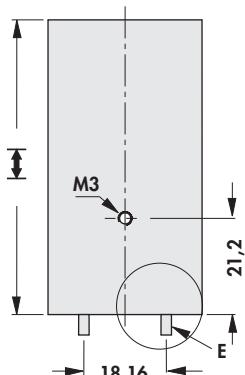
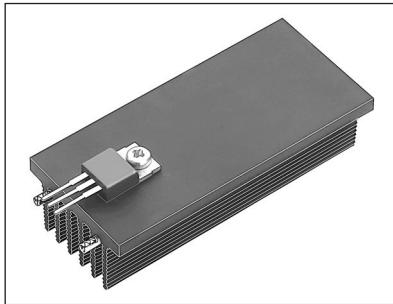
Surface black anodised  
 Special lengths and transistor  
 drillings on request.

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

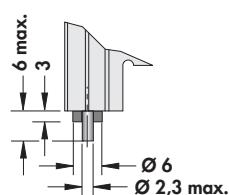
**Strangkühlkörper  
für Leiterplattenmontage**

**Extruded heatsinks  
for PCB mounting**

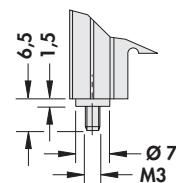
**Dissipateurs extrudés  
pour montage PCB**



...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 <sub>W</sub> [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 Lötstiften STIS = mit Lötstiften 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.

# X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

***Click to view similar products for fisher manufacturer:***

Other Similar products are found below :

[FR 105 52 220 ME](#) [FR 120 42 200 ME](#) [GEL 28 30](#) [GEL 45 10](#) [GEL 45 50](#) [GEL 60 10](#) [AKG 33 20 80 ME](#) [AKG 69 24 100 ME](#) [BL 16 SMD 067 12](#) [ICKSR40X30](#) [CAB 5 05 GS](#) [LA 17 150 230](#) [LA 21 150 230](#) [LA 21 150 24](#) [LA 27 K 100 12](#) [LA 27 K 100 24](#) [LA 27 K 150 12](#) [LA 27 K 50 24](#) [SK4615AL](#) [SK56920AL](#) [SK57225SA](#) [SK57720AL](#) [SK57850SA](#) [SK58420AL](#) [SK58437.5SA](#) [SK 622 1000 AL](#) [SK 622 1000 SA](#) [SK 622 100 AL](#) [SK 623 100 SA](#) [SK 626 1000 SA](#) [SK 627 1000 AL](#) [SK 627 200 AL](#) [SK 627 200 SA](#) [SK 627 50 SA](#) [SK 636 100 AL](#) [SK LED R 65 SA](#) [SK LED R 80 SA](#) [AKG 69 24 100 SA](#) [AKG 69 24 50 SA](#) [AKG 71 24 80 ME](#) [FR 80 42 160 ME](#) [GE K 80 42 100 SA](#) [GEL 10 GEL 45 30](#) [GEL 60 25](#) [GEL F 15 10](#) [TUF 120 42 220 ME](#) [TUF 55 16 200 SA](#) [CAB 5 ZS](#) [CAB 9 GS](#)