



- Aluminium-Elektronikgehäuse für MSR-Technik
- Variable Längenausführung durch Profiltechnik
- Ein- bzw. zweischaliger Gehäuseaufbau mit Kühlkörperoption

Lieferumfang

Gehäuse mit zwei Aluminiumdeckeln, verschraubt.

Technische Daten

Material:

DIN EN 573 EN AW-ALMgSi

Schutzart:

IP 40, EN 60529

Lackierung:

Pulverbeschichtung

Farbton:

tiefschwarz, RAL 9005

Temperaturbeständigkeit:

-40° bis +100°C

Multitronic TS/TS-F

Programmübersicht

Gehäusotyp	Bestell-Nr.	Gehäuseaußenmaße B x H x T (mm)	max. Leiterkarten- maße in mm	Tragschienen- ausführung	Wand- montage	freier Printklemmen-/ Steckverbinderzugang	geschlossene Bauform
TS 111	77.01 11 00	46 x 105 x 72	42,6 x 100	•			•
TS 111-F	77.41 11 00	46 x 105 x 72	42,6 x 100	•			•
TS 112	77.01 12 00	46 x 105 x 72	42,6 x 100		•		•
TS 112-F	77.41 12 00	46 x 105 x 72	42,6 x 100		•		•
TS 121	77.01 21 00	46/76 x 105 x 61	42,6/72,6 x 100	•		•	
TS 121-F	77.41 21 00	46/76 x 105 x 61	42,6/72,6 x 100	•		•	
TS 122	77.01 22 00	46/76 x 105 x 61	42,6/72,6 x 100		•	•	
TS 122-F	77.41 22 00	46/76 x 105 x 61	42,6/72,6 x 100		•	•	
TS 141	77.01 41 00	46/105 x 105 x 57	42,6/100,6 x 100	•		•	
TS 141-F	77.41 41 00	46/105 x 105 x 57	42,6/105,6 x 100	•		•	
TS 142	77.01 42 00	46/105 x 105 x 57	42,6/100,6 x 100		•	•	
TS 142-F	77.41 42 00	46/105 x 105 x 57	42,6/100,6 x 100		•	•	
TS 221	77.02 21 00	76 x 105 x 51	72,6 x 100	•			•
TS 221-F	77.42 21 00	76 x 105 x 51	72,6 x 100	•			•
TS 222	77.02 22 00	76 x 105 x 51	72,6 x 100		•		•
TS 222-F	77.42 22 00	76 x 105 x 51	72,6 x 100		•		•
TS 231	77.02 31 00	76 x 105 x 64,5	72,6 x 100	•			•
TS 231-F	77.42 31 00	76 x 105 x 64,5	72,6 x 100	•			•
TS 232	77.02 32 00	76 x 105 x 64,5	72,6 x 100		•		•
TS 232-F	77.42 32 00	76 x 105 x 64,5	72,6 x 100		•		•
TS 331	77.03 31 00	76 x 105 x 78	72,6 x 100	•			•
TS 331-F	77.43 31 00	76 x 105 x 78	72,6 x 100	•			•
TS 332	77.03 32 00	76 x 105 x 78	72,6 x 100		•		•
TS 332-F	77.43 32 00	76 x 105 x 78	72,6 x 100		•		•
TS 441	77.04 41 00	105 x 185 x 45	100,6 x 180	•			•
TS 441-F	77.44 41 00	105 x 185 x 45	100,6 x 180	•			•
TS 442	77.04 42 00	105 x 185 x 45	100,6 x 180		•		•
TS 442-F	77.44 42 00	105 x 185 x 45	100,6 x 180		•		•
TS 461	77.04 61 00	105 x 185 x 66	100,6 x 180	•			•
TS 461-F	77.44 61 00	105 x 185 x 66	100,6 x 180	•			•
TS 462	77.04 62 00	105 x 185 x 66	100,6 x 180		•		•
TS-462-F	77.44 62 00	105 x 185 x 66	100,6 x 180		•		•
TS 662	77.06 62 00	105 x 185 x 87	100,6 x 180		•		•
TS-662-F	77.46 62 00	105 x 185 x 87	100,6 x 180		•		•

Zubehör

Ersatz-Rastfuß für TS 32 und TS 35 zum Aufrasten auf das Gehäuse	77.00 35 00
Rastfuß Kunststoff für TS 35 zum Aufschrauben auf das Gehäuse	77.00 35 01
Rastfuß Metall (Set = 2 Stück) für TS 35 zum Aufschrauben auf das Gehäuse	77.00 36 00
Tischfüße (Set, selbstklebend, schwarz)	10.07 00 19
Aufstellfüße (2 Stück, grau)	07.70 00 81

Montagearten



Bild 1
Multitronic TS xx1
mit Rastfuß



Bild 2
Multitronic TS xx1-F
Frontplattenversion mit Rastfuß

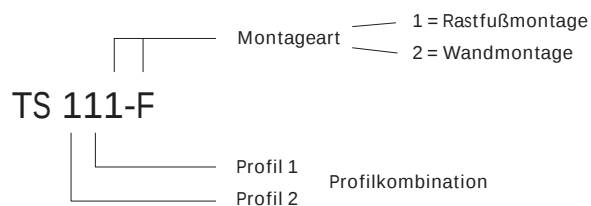


Bild 3
Multitronic TS xx2
Wandmontage



Bild 4
Multitronic TSxx2-F
Frontplattenversion für Wandmontage

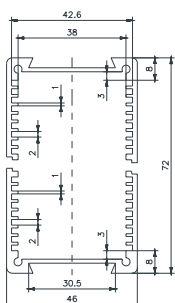
Rastfußmontage	Profilseitig	TS 111	TS 221	TS 231	TS 331	TS 441	TS 461		TS 121	TS 141	Bild 1
Rastfußmontage	Frontplattenseitig	TS 111-F	TS 221-F	TS 231-F	TS 331-F	TS 441-F	TS 461-F		TS 121-F	TS 141-F	Bild 2
Wandmontage	Profilseitig	TS 112	TS 222	TS 232	TS 332	TS 442	TS 462	TS 662	TS 122	TS 142	Bild 3
Wandmontage	Frontplattenseitig	TS 112-F	TS 222-F	TS 232-F	TS 332-F	TS 442-F	TS 462-F	TS 662-F	TS 122-F	TS 142-F	Bild 4



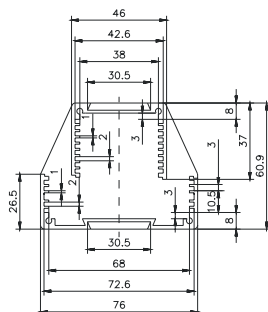
Multitronic TS / TS-F

Abmessungen

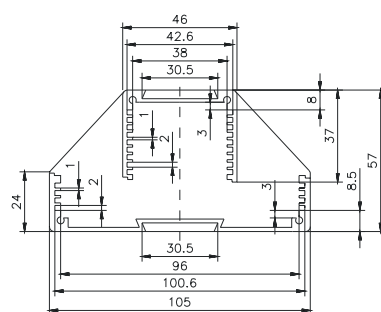
Standardprofillänge 100 mm



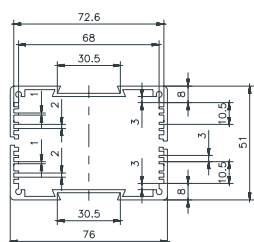
Multitronic TS 11X



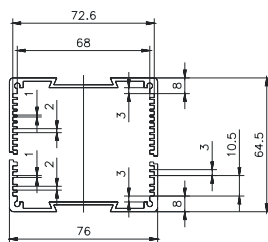
Multitronic TS 12X



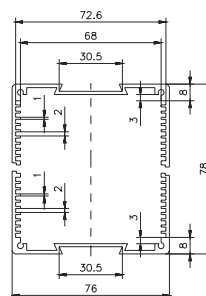
Multitronic TS 14X



Multitronic TS 22X

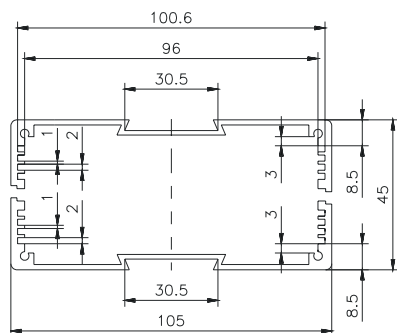


Multitronic TS 23X

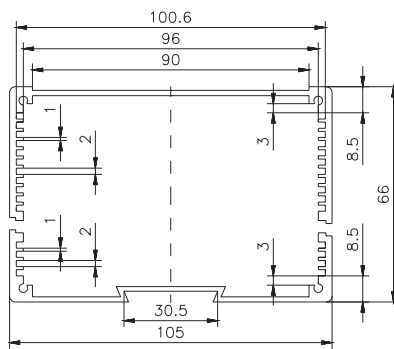


Multitronic TS 33X

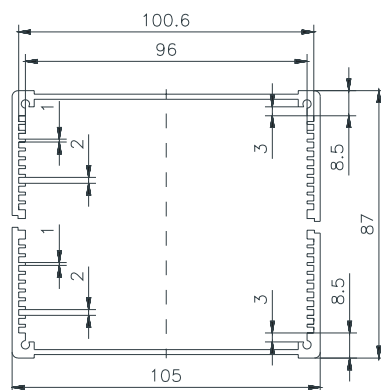
Standardprofillänge 180 mm



Multitronic TS 44X



Multitronic TS 46X

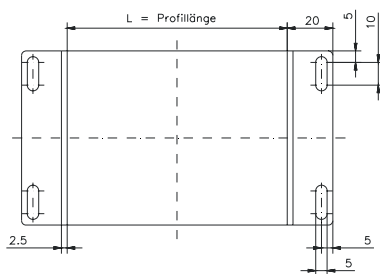


Multitronic TS 66X

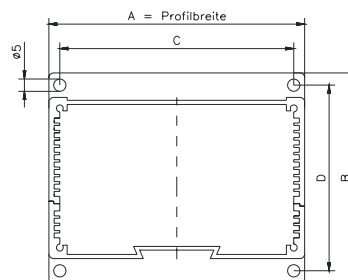
Abmessungen

Typ	A	B	C	D
77.41 12 00	72	66	64	56
77.41 22 00	76	81	68	71
77.41 42 00	105	77	96	67
77.42 22 00	76	71	68	61
77.42 32 00	76	84,5	68	74,5
77.43 32 00	76	98	68	88
77.44 42 00	105	65	96	55
77.44 62 00	105	86	96	76
77.46 62 00	105	107	96	97

Multitronic TS 111 bis 662 mit Deckel



Multitronic TS 112-F bis 662-F



Zubehör



Ersatzrastfuß
zum Einschieben in Schwalbenschwanznut der Profile, geeignet für TS 32 und TS 35

Bestell-Nr. **77.00 35 00**



Kunststoff-Rastfuß
zum Aufschrauben auf Deckel / Frontplatte geeignet für TS 35

Bestell-Nr. **77.00 35 01**



Metall-Rastfußset (2 Stck)
zum Aufschrauben auf Deckel / Frontplatte geeignet für TS 35

Bestell-Nr. **77.00 36 00**

