END PANEL DESIGN

3400 SERIES



ASSEMBLY | UL94 V0 | COATING | PRINTING | SHIELDING | MILLING

CUSTOMISATION



A versatile range of 'End Panel' style enclosures, which is available in 4 individual plan sizes and 9 heights. The lightly textured finish prevents the ergonomically designed units from scratches.

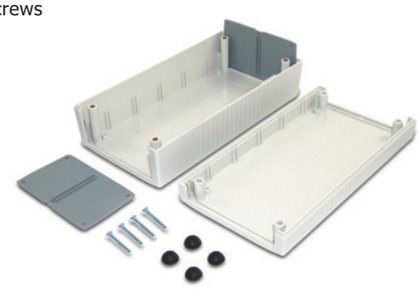
Die vielfältige Serie im 'End Panel' design ist in 4 unterschiedlichen Plangrössen und 9 individuellen Höhen erhältlich. Das leicht strukturierte Oberflächenfinish macht die ergonomisch geformten Gehäuse kratzfest.

Features:
- The 2 U-shells incorporate guide slots for vertical mounting and bosses for horizontal mounting of PCB's
- Lid and base ergonomically curved
- Four M3 screws are countersunk into the base and thread into brass inserts (self-tapping screws for sizes shown).
- Lightly textured non-scratch surface maintains high quality finish

Materials:
- Flame retardant UL94-V0 ABS: Dark grey Lid & Base and light grey end panels
- High Impact ABS: Light grey Lid & Base and dark grey end panels

Protection Class and Standard Colours:
- IP 54, of IEC 529
- Light grey UL94-HB similar to RAL 9002
- Dark grey UL94-V0 similar to RAL 7040

Standard Unit includes:
- Lid, Base and 2 x end panels
- 4 x M3 machine screws
- 4 x rubber feet

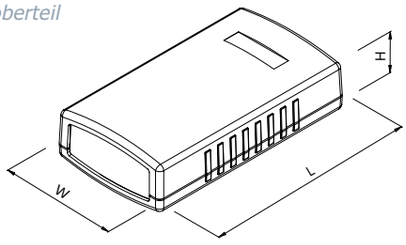


Eigenschaften:
- *In den 2 U-schalen vorgesehene Führungen und Abstandsbolzen dienen der vertikalen und horizontalen Befestigung von Leiterplatten*
- *Gehäuseober- und unterteil ergonomisch geformt*
- *Gehäusedeckel wird mittels M3-Schrauben befestigt (im Unterteil gesenkt)*
- *Die leicht strukturierte Oberfläche verleiht eine kratzfeste Oberflächenstruktur*

Material:
- *Selbstverlöschendes UL94-V0 ABS: Dunkelgrauer Deckel & Boden und leichtgraue Seitenteile*
- *Schlagfestes ABS: Hellgrauer Deckel & Boden und dunkelgraue Seitenteile*

Schutzart und Standardfarben:
- *IP 54, nach IEC 529*
- *Hellgrau ähnlich RAL 9002*
- *Dunkelgrau ähnlich RAL 7040*

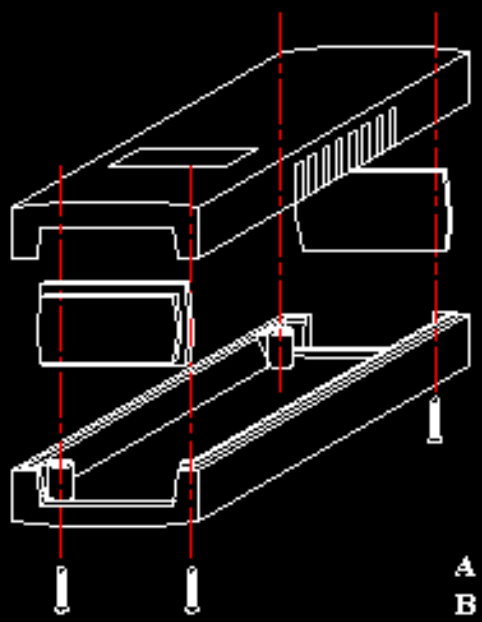
Lieferumfang:
- *Gehäuseunter- und oberteil*
- *2 x Seitenteile*
- *4 x M3 Schrauben*
- *4 x Gummifüsse*

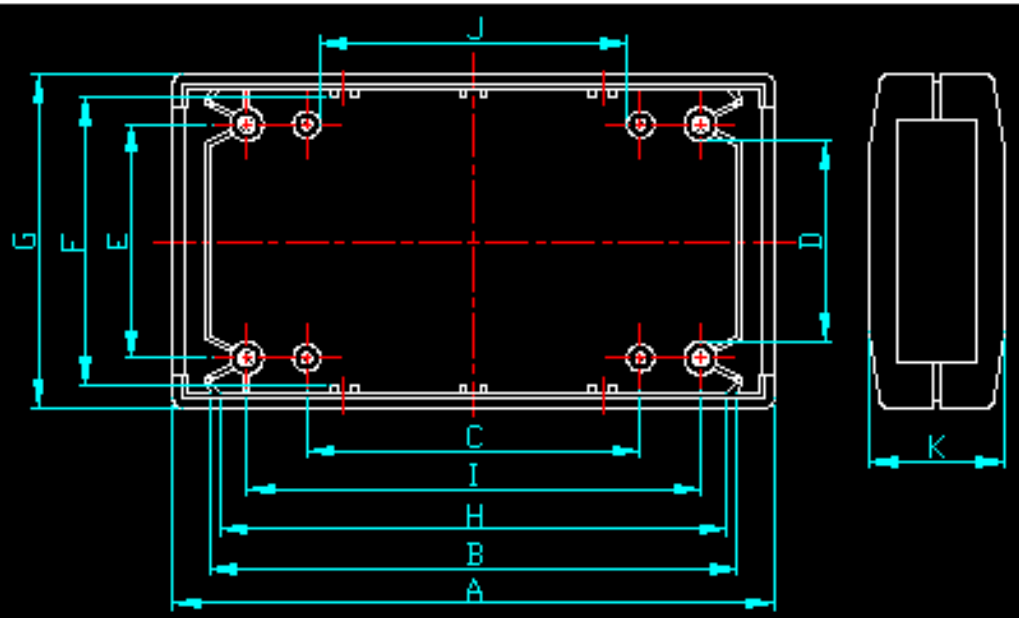


3400 Series

	Product Code		Dimensions (mm)		
	Light Grey HB	Dark Grey ULV0	Length (L)	Width (W)	Height (H)
*	3400-30	3400-01	90	50	16
*	3400-31	3400-03	90	50	24
*	3400-34	3400-04	90	50	32
	3400-36	3400-07	120	60	30
	3400-38	3400-10	120	60	40
	3400-40	3400-12	120	60	50
	3400-43	3400-13	150	80	30
	3400-45	3400-16	150	80	45
	3400-47	3400-18	150	80	60
	3400-52	3400-21	190	100	40
	3400-54	3400-22	190	100	60
	3400-59	3400-25	190	100	80

* - Self-tapping screws (no brass inserts)





	G430 G401	G431 G403	G434 G404	G436 G407	G438 G410	G440 G412	G443 G413	G445 G416	G447 G418	G452 G421	G454 G422	G459 G425
A	90	90	90	120	120	120	150	150	150	190	190	190
B	83	83	83	111	111	111	138	138	138	180	180	180
C	50	50	50	80	80	80	110	110	110	150	150	150
D	27.5	27.5	27.5	26	26	26	46	46	46	65	65	65
E	35	35	35	35	35	35	55	55	55	75	75	75
F	40.5	40.5	40.5	44	44	44	64	64	64	83	83	83
G	50	50	50	60	60	60	80	80	80	100	100	100
H	79.4	79.4	79.4	108	108	108	138	138	138	176	176	176
I	68	68	68	98	98	98	128	128	128	168	168	168
J	42.5	42.5	42.5	72	72	72	100	100	100	140	140	140
K	16	24	32	30	40	50	30	45	60	40	60	80