



Das Gehäuse nach Maß

Die bewährte Kleingehäuse-Serie PROFI CASE zeichnet sich durch ein zeitloses Design und einen einfachen, klaren und funktionalen Aufbau aus.

PROFI CASE



Kleingehäuse **PROFI CASE**

- einfacher Aufbau
- kurze Montagezeit
- wahlweise mit Seitenteil aus Kunststoff (Serie 415) oder Seitenteil aus Aluminium-Profil (Serie 416)
- wahlweise belüftet/teilbelüftet oder geschlossen lieferbar
- Sondergrößen auf Wunsch

Die Vielfalt an Gehäusegrößen und die Möglichkeit der individuellen Bearbeitung wie z.B. Sonderstanzungen oder Siebdruck schaffen die Grundlage für den besonders breiten Einsatzbereich dieser Gehäuseserie.



Technische Information

Anwendung:

zur Aufnahme von 2 bzw. 4 Laborkarten oder individuellen Elektronikkomponenten

Aufbau:

Zwei Halbschalen aus Aluminium werden mit Kunststoffseitenteilen (Serie 415) oder mit Aluminium-Profilen (Serie 416) von außen verschraubt. Integrierte Nuten in den Seitenteilen dienen zum Einschieben von Leiterkarten oder Montageblechen.

Oberfläche:

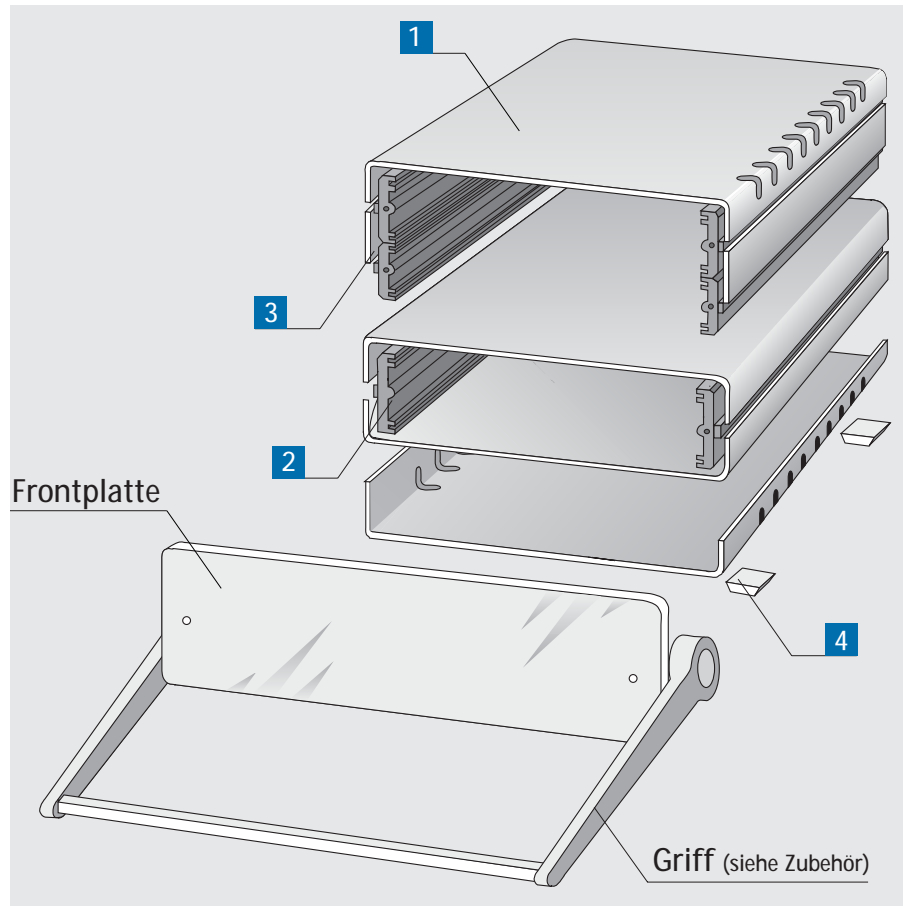
Halbschalen lackiert RAL 7035 lichtgrau
Seitenteile lackiert RAL 9005 tiefschwarz

Schutzart:

IP 40/20

Lieferform:

unmontiert



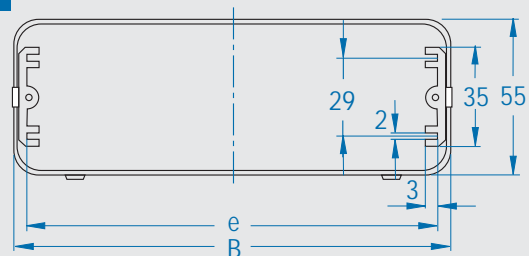
Lieferumfang

Pos.	Stck.	Bezeichnung
1	2	Halbschalen
2	2	Kunststoffseitenteile (bei Serie 415)
	4	Kunststoffseitenteile (bei Serie 415 Typ 2)
	2	Aluminium-Profil-seitenteile (bei Serie 416)
3	2	Seitenbleche (bei Serie 415 Typ 2)
4	4	Klebefüße
5		Montagematerial

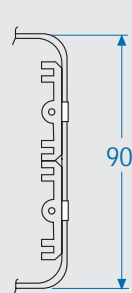
Hinweis:

Frontplatte, Rückwand und Griffe bitte extra bestellen.

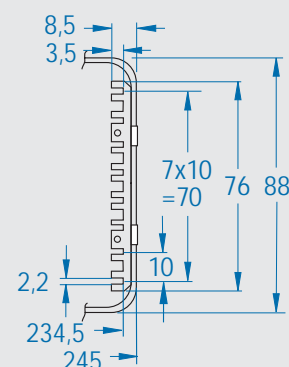
Typ 1: 415/416



Typ 2: 415



Typ 3: 415



(alle Maße in mm)



Bestelldaten




PROFI CASE 415 TYP 1 H=55 mm						 geschlossen einseitig belüftet beidseitig belüftet			 Frontplatten / Rückwände		
Leiterplatten- Abmessung mm	Gehäuse- höhe H mm	Gehäuse- tiefe T mm	Nutz- tiefe t mm	Gehäuse- breite B mm	Nutz- breite e mm	geschlossen IP 40	einseitig belüftet IP 20	beidseitig belüftet IP 20	eloxiert	lackiert RAL 7035	Kunststoff RAL 7035
100 x 160	55	175	160,5	115	101	415-303	415-323	415-343	415-103	415-123	-
120 x 160	55	175	160,5	135	121	415-305	415-325	415-345	415-105	415-125	415-165
160 x 160	55	175	160,5	175	161	415-302	415-322	415-342	415-102	415-122	-
190 x 160	55	175	160,5	205	191	415-301	415-321	415-341	415-101	415-121	415-161
233,35 x 160	55	175	160,5	248,5	234,5	415-304	415-324	415-344	415-104	415-124	-
100 x 210	55	225	210,5	115	101	415-003	415-023	415-043	-	-	-
160 x 210	55	225	210,5	175	161	415-002	415-022	415-042	-	-	-
190 x 210	55	225	210,5	205	191	415-001	415-021	415-041	-	-	-
233,35 x 210	55	225	210,5	248,5	234,5	415-004	415-024	415-044	-	-	-

PROFI CASE 415 TYP 2 H=90 mm						 geschlossen einseitig belüftet beidseitig belüftet			 Frontplatten / Rückwände	
Leiterplatten- Abmessung mm	Gehäuse- höhe H mm	Gehäuse- tiefe T mm	Nutz- tiefe t mm	Gehäuse- breite B mm	Nutz- breite e mm	geschlossen IP 40	einseitig belüftet IP 20	beidseitig belüftet IP 20	eloxiert	lackiert RAL 7035
100 x 160	90	175	160,5	115	101	415-313	415-333	415-353	415-113	415-133
120 x 160	90	175	160,5	135	121	415-315	415-335	415-355	415-115	415-135
160 x 160	90	175	160,5	175	161	415-312	415-332	415-352	415-112	415-132
190 x 160	90	175	160,5	205	191	415-311	415-331	415-351	415-111	415-131
233,35 x 160	90	175	160,5	248,5	234,5	415-314	415-334	415-354	415-114	415-134
100 x 210	90	225	210,5	115	101	415-013	415-033	415-053	-	-
160 x 210	90	225	210,5	175	161	415-012	415-032	415-052	-	-
190 x 210	90	225	210,5	205	191	415-011	415-031	415-051	-	-
233,35 x 210	90	225	210,5	248,5	234,5	415-014	415-034	415-054	-	-

PROFI CASE 415 TYP 3						 Frontplatten / Rückwände				
Leiterplatten- Abmessung mm	Gehäuse- höhe H mm	Gehäuse- tiefe T mm	Nutz- tiefe t mm	Gehäuse- breite B mm	Nutz- breite e mm	eloxiert	lackiert RAL 7035	lackiert RAL 7035 belüftet		
233,35 x 160	88	280	273	245	234,5	415-504	415-505	415-604	415-624	415-634



Bestelldaten

PROFI CASE 416 H=55 mm						 			
Leiterplatten- Abmessung mm	Gehäuse- höhe H mm	Gehäuse- tiefe T mm	Nutz- tiefe t mm	Gehäuse- breite B mm	Nutz- breite e mm	einseitig belüftet IP 20	beidseitig belüftet IP 20	eloxiert	lackiert RAL 7035
100 x 160	55	175	160,5	115	101	416-303	416-323	415-103	415-123
120 x 160	55	175	160,5	-	-	-	-	-	-
160 x 160	55	175	160,5	175	161	416-302	416-322	415-102	415-122
190 x 160	55	175	160,5	205	191	416-301	416-321	415-101	415-121
233,35 x 160	55	175	160,5	-	-	-	-	-	-
100 x 210	55	225	210,5	115	101	416-003	416-023	-	-
160 x 210	55	225	210,5	175	161	416-002	416-022	-	-
190 x 210	55	225	210,5	205	191	416-001	416-021	-	-
233,35 x 210	55	225	210,5	-	-	-	-	-	-

Zubehör

Aufstell- und Tragegriff



- bestehend aus Griffbügel und Griffprofil zum Selbstablängen
- Griffverstellung durch Druckknopf-betätigung um jeweils 30 ° rastend
- Montage durch beidseitige Einlochbefestigung

Material:

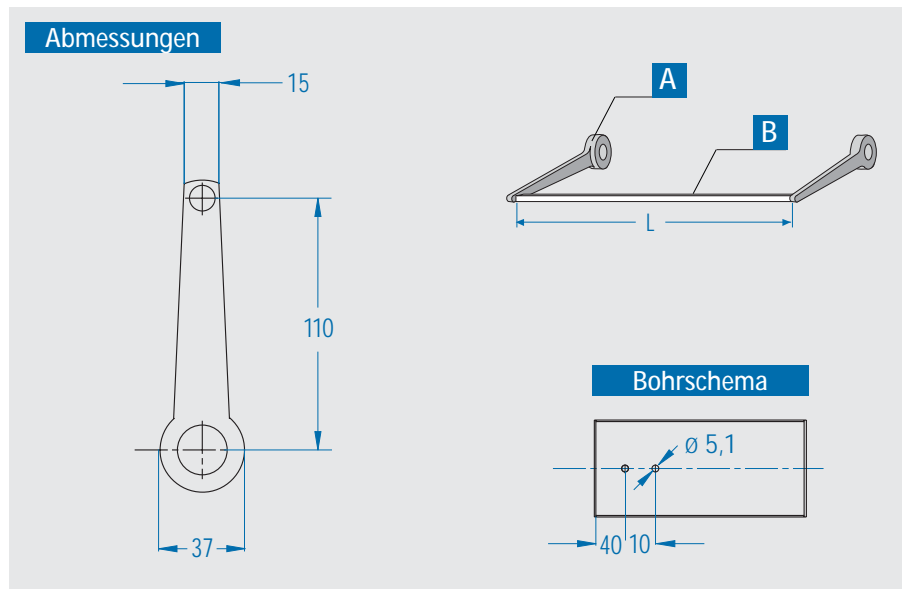
Griffprofil: Aluminium, eloxiert
Griffbügel: Polyamid, schwarz

Tragfähigkeit:

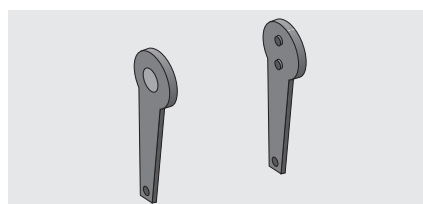
25 kg

Ermitteln Sie die erforderliche Griffprofillänge anhand folgender Formel:

Griffprofillänge (L) =
Gehäusebreite (B) + 16 mm

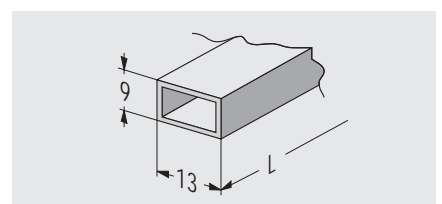


A Griffbügel



Bestell-Nr. (Paar)
615-060

B Griffprofil



- 1 m Stück zum Ablängen

Bestell-Nr. (1 m)
615-061