

Datenblatt für Aluminiumgehäuse

Elektronik Aluminium-Kleingehäuse für Europakarten



Die Aluminium-Kleingehäuse der Serie EUKAP FS sind für Europakarten mit 100 mm Breite und max. 1,8 mm Stärke ausgelegt. Die Gehäuse sind in 6 unterschiedlichen Höhen (18..46 mm Innenhöhe) und in Standardlängen 80/100/160 mm (optional weitere) verfügbar. Die Gehäuse werden als Kit bestehend aus 2 Profilen, 2 Abschlussplatten inkl. Schrauben geliefert. Die Oberfläche ist Aluminium eloxiert oder Aluminium schwarz eloxiert.

Daten Profil

Material	EN AW 6060 T66
Farbe	Aluminium eloxiert oder schwarz eloxiert

Profil-Typ	Außenmaß Höhe	Außenmaß Breite	Innenmaß Höhe	Leiterplatten (LP) Breite	LP Stärke	LP Nut x 2
F22	22 mm	105 mm	18 mm	100,3 mm	≤ 1,8 mm	2
F26	26 mm	105 mm	22 mm	100,3 mm	≤ 1,8 mm	3
F30	30 mm	105 mm	26 mm	100,3 mm	≤ 1,8 mm	4
F34	34 mm	105 mm	30 mm	100,3 mm	≤ 1,8 mm	5
F38	38 mm	105 mm	34 mm	100,3 mm	≤ 1,8 mm	6
F46	46 mm	105 mm	42 mm	100,3 mm	≤ 1,8 mm	8

Daten Endplatten (im Lieferumfang enthalten)

Material	AlMg1
Farbe	Aluminium eloxiert oder schwarz eloxiert
Materialstärke	2 mm
Einzug für Schrauben	4 x 2 Senkschrauben M3x10 im Lieferumfang enthalten

Datenblatt für Aluminiumgehäuse

Elektronik Aluminium-Kleingehäuse für Europakarten

Serie EUKAP FS

Bestellschlüssel

Beschreibung		Auswahl: Standard=schwarz/fett, mögliche Optionen=grau/kursiv		
Serie:	EUKAP FS			
Höhe x Breite Außenmaß:				
22 mm x 105 mm		F22		
26 mm x 105 mm		F26		
30 mm x 105 mm		F30		
34 mm x 105 mm		F34		
38 mm x 105 mm		F38		
46 mm x 105 mm		F46		
Profillänge:				
<i>Option 80 mm</i>			<i>80</i>	
100 mm			100	
120 mm			120	
160 mm			160	
<i>Option 200 mm</i>			<i>200</i>	
<i>Option 220 mm</i>			<i>220</i>	
<i>Option kundenspezifische Länge ≤1000 mm</i>			<i>xxxx</i>	
Profil- und Enplattenfarbe:				
Aluminium eloxiert				A
Aluminium schwarz eloxiert				N

Bei Serienbedarf erhalten Sie diese und weitere kundenspezifische Lösungen

Zum Beispiel:
 Bearbeitung der Gehäuse wie Bohren, Stanzen, Fräsen etc. sowie Bedruckung, kundenspezifische Bearbeitung der Endplatten bzw. andere Stärken und Materialien und vieles mehr.

Technische Zeichnung

