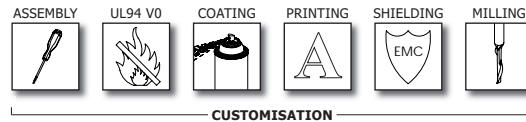


DESIGNER CASES

7000 SERIES



The well established 7000 Series features a functional yet modern design and boasts 8 different sizes in a slightly textured, anti-scratch surface finish. It is already being employed very successfully by leading OEM's operating in numerous industries.

Die bewährte und hochwertige Gehäuseserie 7000 zeichnet sich besonders durch eine Vielzahl an Abmessungen aus und wird bereits sehr erfolgreich in der Industrie und Elektronik eingesetzt.

Features:

- Slightly textured, scratch-resistant surface finish
- Designed to comply with IP65 (optional gasket) to ensure a high dust and water ingress protection
- Recesses in lid and base to accept membrane keypads and overlay
- Plastic screw covers for most aesthetically pleasing appearance
- PCB stand-offs (5 mm high) are incorporated in the lid and base of the enclosure (with exception of the lid -11 and -12)
- Guides for vertical mounting of PCB's are incorporated in the base and lid
- Easily wall- or surface mounted via moulded fixing points or the dedicated wall-mounting kit (optional)

Materials:

- Moulded in high quality ABS
- Resistant up to T85°C

Protection Class and Standard Colours:

- IP 65
- Light grey similar to RAL 7035 / black similar to RAL 9004

Standard Unit includes:

- Lid and Base
- 4 x M3 machine screws
- 4 x plastic screw covers

Eigenschaften:

- Bei Verwendung der angebotenen EPDM-Dichtungen erfüllt das Gehäuse die Schutzklasse IP 65
- Leicht strukturierte, kratzefeste Oberflächenstruktur
- Auf der Gehäuseober- und unterseite sind Vertiefungen für den Einsatz von Folientastaturen vorgesehen
- Die Schrauben sind durch die optisch integrierten Abdeckkappen verdeckt
- Befestigungsdome für die Montage von Leiterplatten sind im Gehäuseunterteil und am Gehäusedeckel integriert (außer im Gehäusedeckel der Größen -11 und -12)
- Wandmontage via der im Gehäuseunterteil eingespritzten Befestigungspunkte oder durch optional erhältliche Befestigungswinkel

Material:

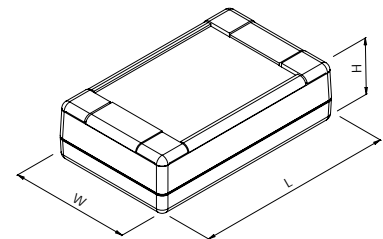
- Gehäuse Oberteil und -Unterteil gefertigt aus hochwertigem ABS
- Hitzebeständig bis T85°C
- Leichte mechanische Bearbeitung

Schutzart und Standardfarben:

- IP 65
- Hellgrau ähnlich RAL 7035 / schwarz ähnlich RAL 9004

Lieferumfang:

- Gehäuse Unterteil und -Oberteil
- 4 x M3 Schrauben und zugehörige Schraubenabdeckungen



7000 Series

Product Code		Dimensions (mm)		
Grey	Black	Length (L)	Width (W)	Height (H)
7001-11-GY	7001-11-BLK	90	55	25
7002-12-GY	7002-12-BLK	90	55	40
7003-13-GY	7003-13-BLK	110	85	35
7004-14-GY	7004-14-BLK	127	75	30
7005-15-GY	7005-15-BLK	127	75	45
7006-16-GY	7006-16-BLK	145	90	45
7007-17-GY	7007-17-BLK	190	120	60
7008-18-GY	7008-18-BLK	220	145	50
7009-19-GY	7009-19-BLK	220	145	80



7000 SERIES ACCESSORIES

Wall Mounting Kits



Features:

- Universal design, fits all sizes, colour grey or black
- Enclosure to surface distance is 1.5mm mounted to the lid and 9.5mm when mounted to the base

Eigenschaften:

- Universelles design, passt auf alle Grössen, Farbe grau oder schwarz
- Der Gehäuseabstand zur Oberfläche beträgt 1,5mm wenn mit dem Deckel verschraubt und 9,5mm bei Verschraubung mit dem Unterteil

Product Code		Description
Grey	Black	
7000-KIT-GY	7000-KIT-BLK	(x4) Mounting Feet

Gaskets (IP65 Seal)



Features:

- EPDM gasket, upgrades the standard rating of IP54 to IP65, for a high level of protection against dust, splashing water and ozone

Eigenschaften:

- Die EPDM Dichtung bietet dem standard IP54 Gehäuse zusätzlichen Schutz gegen Staub, Spritzwasser und Ozon, gemäss Schutzklasse IP65

Product Code	Description
FT094-703	Fits 7003
FT094-706	Fits 7006
FT094-707	Fits 7007
FT094-712	Fits 7001 & 7002
FT094-745	Fits 7004 & 7005
FT094-789	Fits 7008 & 7009

CUSTOMISATION SERVICES

We supply complete solutions, not just a box.

We can save you money and time by supplying fully customised, assembled and tested products.

www.boss-enclosures.co.uk/customisation

GEHÄUSENACHBEARBEITUNG

Wir liefern Systemlösungen, nicht nur Gehäuse.

Wir sparen Ihnen Zeit und Geld und liefern Ihnen fertig bearbeitete, konfektionierte und geprüfte Produkte.

www.boss-enclosures.co.uk/customisation

