

# DATEC-MOBIL-BOX

## Robuste Handgehäuse

Unter der Bezeichnung DATEC-MOBIL-BOX wurde eine Gehäuserihe entwickelt, die exakt auf den Bereich der mobilen Datenerfassung zugeschnitten ist.

- sicher halten und bedienen durch ergonomische Profilierung auf der Gehäuseunterseite
- robust und dicht bis Schutzart IP 65, Dichtung als Zubehör
- Einbau standardisierter LCDs; Displayscheiben schützen die eingebauten Anzeigen und ermöglichen die hohe Schutzart im Anzeigenbereich
- plane Flächen für Schnittstellen
- 3 Größen, 2 Farben
- DATEC-MOBIL-BOX S und L ohne/mit Batteriefach
- DATEC-MOBIL-BOX M mit optionalen Batteriefächern, je nach Anforderung
- vertieft liegendes Bedienfeld zum Schutz der Folientastatur
- Befestigungsdome für Platinen und Einbauteile, Europakartenformat bei Größe L
- Aufstellbügel für ergonomisch günstige Schräglage (Zubehör)
- Wandhalter-Set zur sicheren Ablage der Gehäuse (Zubehör)
- Protector fängt Stöße ab und schützt Oberflächen (Zubehör Größe L)

## Designer-Statement

„Die DATEC-MOBIL-BOX ist ein wahres Raumwunder. Nimmt man die DATEC-POCKET-BOX-Produktlinie noch dazu, stehen Ihnen hier sechs auf handelsübliche Bauelemente abgestimmte Gehäusegrößen zur Verfügung, bei denen der Innenraum bis in den letzten Winkel effizient genutzt werden kann. Jedes dieser mobilen Gehäuse darf man als den Inbegriff von Raumnutzung in Kombination mit der Funktionalität von Standard-Anzeige, -Bedienfläche, -Schnittstellen und -Energieversorgung bezeichnen. Wenn es um kompakte und mobile Produkte geht, ist dieses Gehäusedesign nicht zu toppen.“

Martin Nußberger, polyform Industrie Design



# DATEC-MOBIL-BOX

## Anwendungsbeispiele

- Prädestiniert für den Einsatz in rauen Umgebungen
- Mobile Datenerfassung und -übertragung
- Mess- und Regeltechnik
- Lager- und Verkaufslogistik
- Digitale Steuerungstechnik



Gerät zur Präzisionsmessung von Schichtdicken



Lactat Photometer plus



Permeabilitätsmessgerät Ferromaster



Portables Analysegerät für Digital-Audio-Schnittstellen

## Kundenspezifische Modifikationen

Was benötigen Sie für Ihr persönliches Produkt? Bei Bedarf liefern wir Ihnen die Gehäuse/Drehknöpfe einbaufertig mit allen notwendigen Modifikationen und Veredelungen.

Produktoptionen für Datec-Mobil-Box



Mechanische Bearbeitung



Lackieren



Bedruckung



Laserbeschriftung



Dekorfolien



Sondermaterial



EMV Schutz



Konfektion / Montage

# DATEC-MOBIL-BOX

## Versionen



**A9073107**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. I  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



**A9073109**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. I  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



**A9073117**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. I  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



**A9073119**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. I  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



**A9073207**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. II  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



**A9073209**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. II  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



**A9073217**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. II  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



**A9073219**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. II  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



**A9073307**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. III  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



**A9073309**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. III  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



**A9073317**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. III  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



**A9073319**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. III  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



**A9073407**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. IV  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



**A9073409**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. IV  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



**A9073417**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. IV  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



**A9073419**  
DATEC-MOBIL-BOX S, Ausf. IV  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
152x83x33,5mm  
IP 65 opt.



# DATEC-MOBIL-BOX



**A9074107**  
DATEC-MOBIL-BOX M, Ausf. I  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
195x101x44mm  
IP 65 opt.



**A9074109**  
DATEC-MOBIL-BOX M, Ausf. I  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
195x101x44mm  
IP 65 opt.



**A9074127**  
DATEC-MOBIL-BOX M, Ausf. I,  
hoch  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
195x101x59mm  
IP 65 opt.



**A9074129**  
DATEC-MOBIL-BOX M, Ausf. I,  
hoch  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
195x101x59mm  
IP 65 opt.



**A9074207**  
DATEC-MOBIL-BOX M, Ausf. II  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
195x101x44mm  
IP 65 opt.



**A9074209**  
DATEC-MOBIL-BOX M, Ausf. II  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
195x101x44mm  
IP 65 opt.



**A9074227**  
DATEC-MOBIL-BOX M, Ausf. II,  
hoch  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
195x101x59mm  
IP 65 opt.



**A9074229**  
DATEC-MOBIL-BOX M, Ausf. II,  
hoch  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
195x101x59mm  
IP 65 opt.



**A9074307**  
DATEC-MOBIL-BOX M, Ausf. III  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
195x101x44mm  
IP 65 opt.



**A9074309**  
DATEC-MOBIL-BOX M, Ausf. III  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
195x101x44mm  
IP 65 opt.



**A9074407**  
DATEC-MOBIL-BOX M, Ausf. IV  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
195x101x44mm  
IP 65 opt.



**A9074409**  
DATEC-MOBIL-BOX M, Ausf. IV  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
195x101x44mm  
IP 65 opt.



**A9075107**  
DATEC-MOBIL-BOX L, Ausf. I  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
252x121x50mm  
IP 65 opt.



**A9075109**  
DATEC-MOBIL-BOX L, Ausf. I  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
252x121x50mm  
IP 65 opt.



**A9075117**  
DATEC-MOBIL-BOX L, Ausf. I  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
252x121x50mm  
IP 65 opt.



**A9075119**  
DATEC-MOBIL-BOX L, Ausf. I  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
252x121x50mm  
IP 65 opt.

# DATEC-MOBIL-BOX



**A9075207**  
DATEC-MOBIL-BOX L, Ausf. II  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
252x121x50mm  
IP 65 opt.



**A9075209**  
DATEC-MOBIL-BOX L, Ausf. II  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
252x121x50mm  
IP 65 opt.

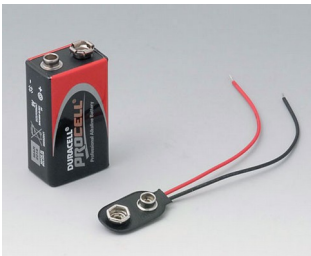


**A9075217**  
DATEC-MOBIL-BOX L, Ausf. II  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002  
252x121x50mm  
IP 65 opt.



**A9075219**  
DATEC-MOBIL-BOX L, Ausf. II  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005  
252x121x50mm  
IP 65 opt.

## Zubehör "Batterie"



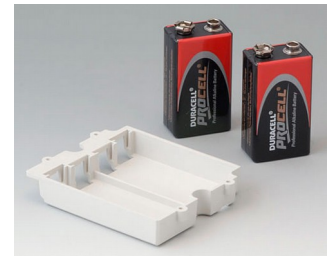
**A9160003**  
Druckknopfanschluss, 1 x 9 V  
(PP3)



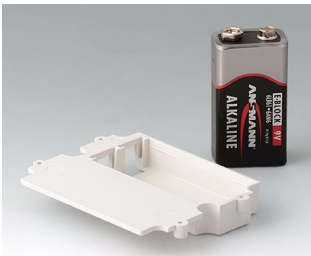
**A9161002**  
Kontaktfedern-Set, 2 x 9 V oder  
4 x AA  
Stahl  
verzinkt



**A9173010**  
9 V-Kontaktierungs-Set, 1 x 9 V  
ABS (UL 94 HB)



**A9174002**  
Batteriefach, 2 x 9 V  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002



**A9174003**  
Batteriefach, 1 x 9 V  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002



**A9174006**  
Kontaktfedern-Set, 1 x 9 V  
Stahl  
verzinkt



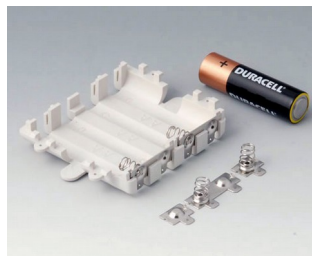
**A9190011**  
Kontaktfedern-Set, 2 x AA  
Stahl  
vernickelt



**A9190012**  
Kontaktfedern-Set, 4 x AA  
Stahl  
vernickelt



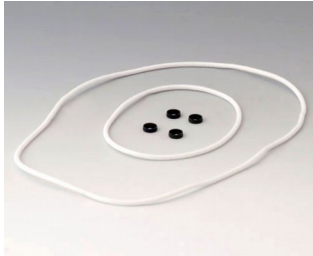
**A9250250**  
Distanzteil  
PE-Zellschaumstoff  
50x25x4mm



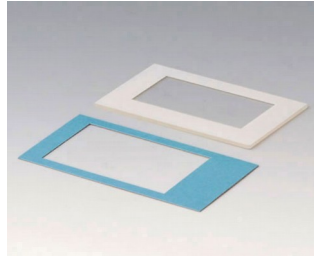
**A9345217**  
Batteriefach-Set, 4 x AA  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002

# DATEC-MOBIL-BOX

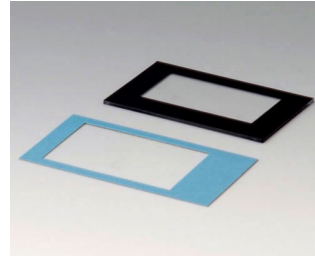
## Zubehör "Schutz"



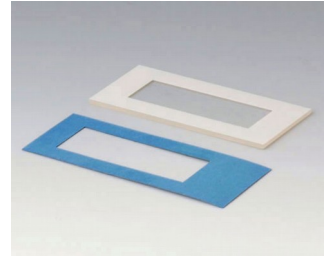
**A9173001**  
Dichtungs-Set S



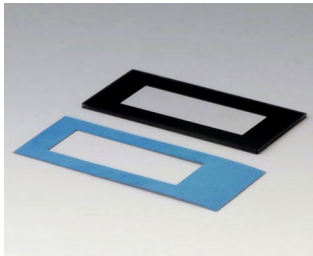
**A9173007**  
Displayscheibe S, Umrandung  
grauweiß  
Acrylglas  
transparent



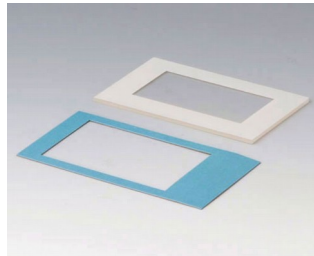
**A9173009**  
Displayscheibe S, Umrandung  
schwarz  
Acrylglas  
transparent



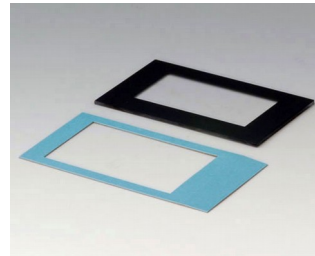
**A9173307**  
Displayscheibe S, Umrandung  
grauweiß  
Acrylglas  
transparent



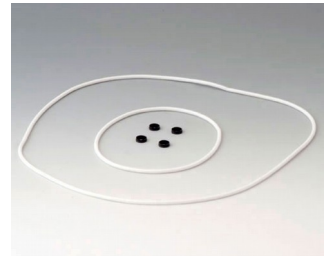
**A9173309**  
Displayscheibe S, Umrandung  
schwarz  
Acrylglas  
transparent



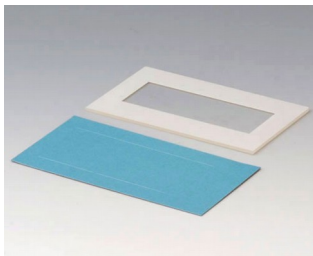
**A9173407**  
Displayscheibe S, Umrandung  
grauweiß  
Acrylglas  
transparent



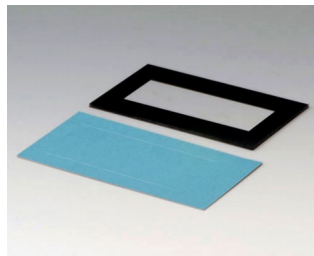
**A9173409**  
Displayscheibe S, Umrandung  
schwarz  
Acrylglas  
transparent



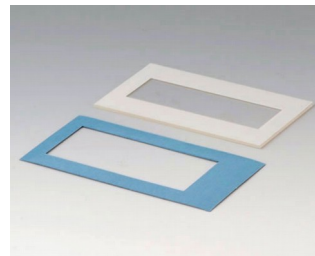
**A9174001**  
Dichtungs-Set M



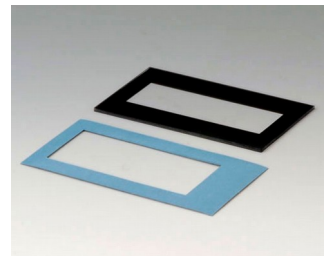
**A9174007**  
Displayscheibe M, Umrandung  
grauweiß  
Acrylglas  
transparent



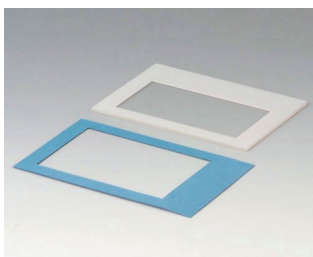
**A9174009**  
Displayscheibe M, Umrandung  
schwarz  
Acrylglas  
transparent



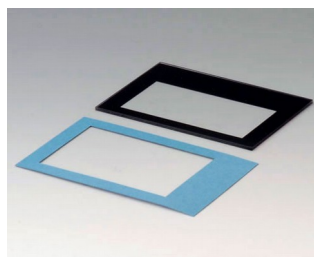
**A9174307**  
Displayscheibe M, Umrandung  
grauweiß  
Acrylglas  
transparent



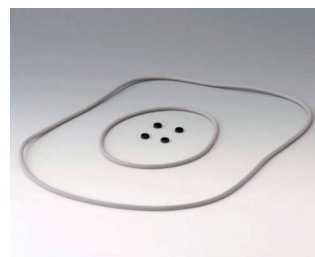
**A9174309**  
Displayscheibe M, Umrandung  
schwarz  
Acrylglas  
transparent



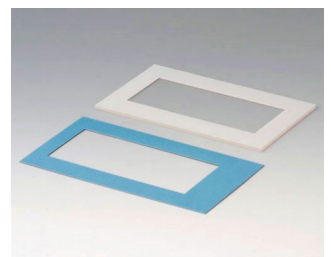
**A9174407**  
Displayscheibe M, Umrandung  
grauweiß  
Acrylglas  
transparent



**A9174409**  
Displayscheibe M, Umrandung  
schwarz  
Acrylglas  
transparent



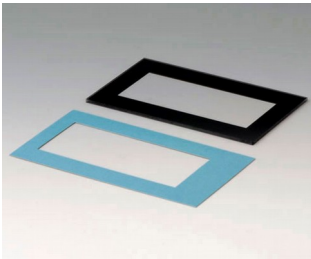
**A9175001**  
Dichtungs-Set L



**A9175007**  
Displayscheibe L, Umrandung  
grauweiß  
Acrylglas  
transparent



# DATEC-MOBIL-BOX



**A9175009**  
 Displayscheibe L, Umrandung  
 schwarz  
 Acrylglas  
 transparent



**A9175108**  
 Protector L  
 SBS (TPE)  
 vulkan

## Zubehör "Wand/Halter"



**A9226127**  
 Wandhalter-Set  
 ABS (UL 94 HB)  
 grauweiß RAL 9002



**A9226129**  
 Wandhalter-Set  
 ABS (UL 94 HB)  
 schwarz RAL 9005



**A9226227**  
 Wandhalter-Set  
 ABS (UL 94 HB)  
 grauweiß RAL 9002



**A9226229**  
 Wandhalter-Set  
 ABS (UL 94 HB)  
 schwarz RAL 9005



**A9226237**  
 Wandhalter-Set  
 ABS (UL 94 HB)  
 grauweiß RAL 9002



**A9226239**  
 Wandhalter-Set  
 ABS (UL 94 HB)  
 schwarz RAL 9005

## Zubehör "Tragen"



**A9100002**  
 Ringöse  
 PA 6  
 vulkan

# DATEC-MOBIL-BOX

## Zubehör "Schrauben"



**A0306031**  
Selbstformende Schraube 3 x 6  
mm (PZ1)

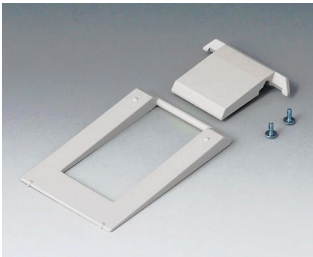


**A0308031**  
Selbstformende Schraube 3 x 8  
mm (PZ1)

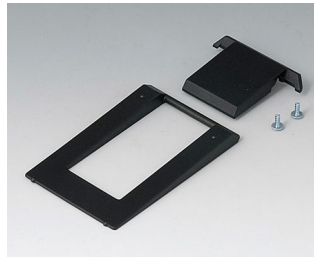


**A0308132**  
Selbstformende Schraube 3 x 8  
mm (T10)  
Edelstahl

## Zubehör



**A9250907**  
Aufstellbügel  
ABS (UL 94 HB)  
grauweiß RAL 9002



**A9250909**  
Aufstellbügel  
ABS (UL 94 HB)  
schwarz RAL 9005

Technische Änderungen vorbehalten. © OKW Gehäusesysteme, Buchen/Deutschland.