

### Mit Sicherheit gut vernetzen

Die MINI-DATA-BOX überzeugt durch kompakte Größen und Liebe zum Detail für vielfältige Anwendungen im Innen- und Außenbereich. Designecken spielen sanft mit dem Licht auf der Oberfläche und verleihen eine neue Leichtigkeit.

- modernes Gehäusedesign mit eleganten Designecken
- 40 Standard-Gehäuse
- zwei Grundformen: S (square) und E (edge)
- Unterteil ohne/mit Flansch zur schnellen Wand-/ Deckenmontage oder zur Befestigung an Schienen und Rohrprofilen bzw. an Masten
- flaches oder hohes Oberteil für individuelle Einbaukonfigurationen und Bedürfnisse der Anwender
- plane Flächen für Schnittstellen einfach und nutzerfreundlich anzuschließen
- Stabilität dank robuster Konstruktion mit umflaufender Nut-/ Federverbindung
- hohe Schutzart IP 65 (Dichtung als Zubehör) bietet auch in rauer Umgebung Sicherheit
- flammwidriges Material ASA+PC in den Standardfarben verkehrsweiß und anthrazitgrau, NEU: Gehäuse mit Flansch auch zweifarbig in verkehrsweiß (Oberteil) und verkehrsgrau A (Unterteil)
- · Sonderfarben auf Anfrage
- Fixiersockel für Platinen und Einbauteile im Ober- und Unterteil; alternativ Eingießen elektronischer Baugruppen möglich
- · Gehäuseverschraubung mit Edelstahlschrauben und Torx-Antrieb

#### **DESIGNER-STATEMENT**

"a little something, das kleine Etwas, kaum sichtbar, doch überall da, wo es gebraucht wird, womöglich der Baustein in einem System, das ohne dieses Etwas nicht funktionieren würde. Das kompakte Gehäuse ist einmal der elegante Schutz für Ihre Einbauten, dessen Design über die leicht abfallenden Ecken dem Objekt das kantige nimmt, das andere Mal ein sicher montiertes, robustes Gehäuse, dessen facettierte Oberseite im Spiel des Lichtes wie der Schliff eines Diamanten die technische Qualität und Funktion Ihres Produktes unterstreicht." Martin Nußberger, polyform Industrie Design























#### Anwendungsbeispiele

Ideal für miniaturisierte Elektronikanwendungen und moderne Sensortechnik im Innen- und Außenbereich.

- IoT/IIoT
- Sensorik
- · Smart-Logistik
- · Peripherie- und Interfacegeräte
- Automatisierung
- Umwelttechnik
- · Mess- und Steuerungstechnik
- · Sicherheits- und Überwachungstechnik
- Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT)



Bewegungsmelder mit Sensor zur automatischen Steuerung



Datenlogger für den Fahrbetrieb



Datenlogger für Pflanzenmanagement



Datenlogger im Transportwesen



Gasdetektor für Gefahrstoffe



Prozesskontrolle



System für Schiffsaufprall- und Bewegungsüberwachung



Temperarturkontrolle für Maschinen



TENS-Gerät für Schmerztherapie



Wireless Access Point



Zugriffsberechtigungen von Transpondern steuern



Zustandsüberwachung Umgebung

#### 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 Mini-Data-Box





Mechanische Bearbeitung



Lackieren



Bedruckung



Laserbeschriftung



**EMV Schutz** 



Konfektion / Montage

#### Versionen



B1802117 MINI-DATA-BOX S40, flach ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 40x40x15mm IP 65 opt., IP 40



B1802118 MINI-DATA-BOX S40, flach ASA+PC (UL 94 V-0) anthrazitgrau RAL 7016 40x40x15mm IP 65 opt., IP 40



B1802126 MINI-DATA-BOX SF40, flach, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 40x40x15mm IP 65 opt., IP 40



B1802127 MINI-DATA-BOX SF40, flach, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 40x40x15mm IP 65 opt., IP 40



B1802128 MINI-DATA-BOX SF40, flach, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) anthrazitgrau RAL 7016 40x40x15mm IP 65 opt., IP 40



B1802217 MINI-DATA-BOX S40, hoch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 40x40x20mm IP 65 opt., IP 40



B1802218 MINI-DATA-BOX S40, hoch ASA+PC (UL 94 V-0) anthrazitgrau RAL 7016 40x40x20mm IP 65 opt., IP 40



B1802226 MINI-DATA-BOX SF40, hoch, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 40x40x20mm IP 65 opt., IP 40





B1802227 MINI-DATA-BOX SF40, hoch, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 40x40x20mm IP 65 opt., IP 40



B1802228
MINI-DATA-BOX SF40, hoch, mit
Flansch
ASA+PC (UL 94 V-0)
anthrazitgrau RAL 7016
40x40x20mm
IP 65 opt., IP 40



B1804117 MINI-DATA-BOX S50, flach ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 50x50x15mm IP 65 opt., IP 40



B1804118 MINI-DATA-BOX S50, flach ASA+PC (UL 94 V-0) anthrazitgrau RAL 7016 50x50x15mm IP 65 opt., IP 40



B1804126 MINI-DATA-BOX SF50, flach, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 50x50x15mm IP 65 opt., IP 40



B1804127 MINI-DATA-BOX SF50, flach, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 50x50x15mm IP 65 opt., IP 40



B1804128 MINI-DATA-BOX SF50, flach, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) anthrazitgrau RAL 7016 50x50x15mm IP 65 opt., IP 40



B1804217 MINI-DATA-BOX S50, hoch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 50x50x20mm IP 65 opt., IP 40



B1804218 MINI-DATA-BOX S50, hoch ASA+PC (UL 94 V-0) anthrazitgrau RAL 7016 50x50x20mm IP 65 opt., IP 40



B1804226 MINI-DATA-BOX SF50, hoch, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 50x50x20mm IP 65 opt., IP 40



B1804227 MINI-DATA-BOX SF50, hoch, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 50x50x20mm IP 65 opt., IP 40



B1804228 MINI-DATA-BOX SF50, hoch, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) anthrazitgrau RAL 7016 50x50x20mm IP 65 opt., IP 40



B1822117 MINI-DATA-BOX E40, flach ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 60x40x15mm IP 65 opt., IP 40



B1822118 MINI-DATA-BOX E40, flach ASA+PC (UL 94 V-0) anthrazitgrau RAL 7016 60x40x15mm IP 65 opt., IP 40



B1822126 MINI-DATA-BOX EF40, flach, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 60x40x15mm IP 65 opt., IP 40



B1822127 MINI-DATA-BOX EF40, flach, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 60x40x15mm IP 65 opt., IP 40





B1822128 MINI-DATA-BOX EF40, flach, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) anthrazitgrau RAL 7016 60x40x15mm IP 65 opt., IP 40



B1822217 MINI-DATA-BOX E40, hoch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 60x40x20mm IP 65 opt., IP 40



B1822218 MINI-DATA-BOX E40, hoch ASA+PC (UL 94 V-0) anthrazitgrau RAL 7016 60x40x20mm IP 65 opt., IP 40



B1822226 MINI-DATA-BOX EF40, hoch, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 60x40x20mm IP 65 opt., IP 40



B1822227 MINI-DATA-BOX EF40, hoch, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 60x40x20mm IP 65 opt., IP 40



B1822228
MINI-DATA-BOX EF40, hoch, mit
Flansch
ASA+PC (UL 94 V-0)
anthrazitgrau RAL 7016
60x40x20mm
IP 65 opt., IP 40



B1824117 MINI-DATA-BOX E50, flach ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 70x50x15mm IP 65 opt., IP 40



B1824118 MINI-DATA-BOX E50, flach ASA+PC (UL 94 V-0) anthrazitgrau RAL 7016 70x50x15mm IP 65 opt., IP 40



B1824126 MINI-DATA-BOX EF50, flach, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 70x50x15mm IP 65 opt., IP 40



B1824127 MINI-DATA-BOX EF50, flach, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 70x50x15mm IP 65 opt., IP 40



B1824128 MINI-DATA-BOX EF50, flach, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) anthrazitgrau RAL 7016 70x50x15mm IP 65 opt., IP 40



B1824217 MINI-DATA-BOX E50, hoch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 70x50x20mm IP 65 opt., IP 40



B1824218 MINI-DATA-BOX E50, hoch ASA+PC (UL 94 V-0) anthrazitgrau RAL 7016 70x50x20mm IP 65 opt., IP 40



B1824226 MINI-DATA-BOX EF50, hoch, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 70x50x20mm IP 65 opt., IP 40



B1824227 MINI-DATA-BOX EF50, hoch, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) verkehrsweiß RAL 9016 70x50x20mm IP 65 opt., IP 40



B1824228 MINI-DATA-BOX EF50, hoch, mit Flansch ASA+PC (UL 94 V-0) anthrazitgrau RAL 7016 70x50x20mm IP 65 opt., IP 40



#### Zubehör "Schutz"







B1904101 Dichtung S50/SF50



B1922101 Dichtung E40/EF40



B1924101 Dichtung E50/EF50

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