

#### Mettre en réseau en tout sécurité

La MINI-DATA-BOX convainc par ses dimensions compactes et son souci du détail pour de multiples applications en intérieures et extérieures. Les coins design jouent délicatement avec la lumière sur la surface et confèrent une sensation de légèreté :

- · design moderne du boitier avec des coins élégants
- 40 boitiers standard
- deux formes de base : S (square) et E (edge)
- partie inférieure sans/avec bride pour un montage rapide au mur/au plafond ou pour une fixation sur des rails et des profilés tubulaires ou sur des mâts
- partie supérieure plate ou haute pour les configurations de montage individuelles et les besoins des utilisateurs
- surfaces planes pour les interfaces raccordement simple et convivial
- stabilité grâce à une construction robuste avec un assemblage par rainure et languette sur tout le pourtour
- degré de protection élevé IP 65 (joint en accessoire) offrant une sécurité même dans un environnement difficile
- matériau ignifuge ASA+PC dans les couleurs standard blanc trafic et gris anthracite,
   NOUVEAU: boitier avec bride également bicolore, en blanc signalisation (partie supérieure) et gris trafic A (partie inférieure)
- couleurs spéciales sur demande
- socle de fixation pour les circuits imprimés et composants dans la partie supérieure et inférieure ; en alternative, possibilité de mouler les modules électroniques par coulée
- vissage du boitier avec des vis en acier inoxydable et entraînement Torx

### DÉCLARATION DU DESIGNER

« a little something, le petit quelque chose, à peine visible, mais partout où il est nécessaire, peut-être le composant d'un système qui ne fonctionnerait pas sans ce petit quelque chose. Le boitier compact est d'une part une protection élégante pour vos composants, dont le design enlève à l'objet son côté anguleux grâce aux coins légèrement inclinés, et d'autre part un boitier robuste, monté de manière sûre, dont la face supérieure facettée souligne la qualité technique et la fonction de votre produit dans le jeu de la lumière, comme la taille d'un diamant ».

Martin Nußberger, polyform Industrie Design























#### Ex. d'application

Idéal pour les applications électroniques miniaturisées et la technologie moderne des capteurs, à l'intérieur comme à l'extérieur. IoT/IIoT, technologie des capteurs, logistique intelligente, périphériques et appareils d'interface, automatisation, technique de l'environnement, technique de mesure et de commande, techniques de sécurité et de surveillance, technologies de l'information et de la communication (TIC), etc.



Appareil TENS pour le traitement de la douleur



Autorisation d'accès des transpondeurs



Contrôle de la température des machines



Contrôle de processus



Détecteur de gaz pour substances dangereuses



Détecteur de mouvement avec capteur pour contrôle automatique



Enregistreur de données dans le transport



Enregistreur de données pour la gestion de l'usine



Enregistreur de données pour les opérations de conduite



Point d'accès sans fil



Surveillance des conditions environnementales



Système de surveillance des chocs et des mouvements des navires

#### Modifications spécifiques client

De quoi avez-vous besoin pour réaliser un produit entièrement personnalisé ? Si vous le souhaitez, nous vous fournissons les boitiers et boutons prêts à l'encastrement, toutes modifications et finitions demandées comprises. Options de personnalisation pour Mini-Data-Box





Usinage mécanique



Peinture



Impression



Marquage laser



**Protection CEM** 



Assemblage/montage

#### Versions



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



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



B1802126 MINI-DATA-BOX SF40, plate avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 40x40x15mm IP 65 opt., IP 40



B1802127 MINI-DATA-BOX SF40, plate avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 40x40x15mm IP 65 opt., IP 40



B1802128 MINI-DATA-BOX SF40, plate avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) gris anthracite RAL 7016 40x40x15mm IP 65 opt., IP 40



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



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



B1802226 MINI-DATA-BOX SF40, haute avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 40x40x20mm IP 65 opt., IP 40





B1802227 MINI-DATA-BOX SF40, haute avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 40x40x20mm IP 65 opt., IP 40



B1802228 MINI-DATA-BOX SF40, haute avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) gris anthracite RAL 7016 40x40x20mm IP 65 opt., IP 40



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



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



B1804126 MINI-DATA-BOX SF50, plate avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 50x50x15mm IP 65 opt., IP 40



B1804127 MINI-DATA-BOX SF50, plate avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 50x50x15mm IP 65 opt., IP 40



B1804128 MINI-DATA-BOX SF50, plate avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) gris anthracite RAL 7016 50x50x15mm IP 65 opt., IP 40



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



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



B1804226 MINI-DATA-BOX SF50, haute avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 50x50x20mm IP 65 opt., IP 40



B1804227 MINI-DATA-BOX SF50, haute avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 50x50x20mm IP 65 opt., IP 40



B1804228 MINI-DATA-BOX SF50, haute avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) gris anthracite RAL 7016 50x50x20mm IP 65 opt., IP 40



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



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



B1822126 MINI-DATA-BOX EF40, plate avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 60x40x15mm IP 65 opt., IP 40



B1822127 MINI-DATA-BOX EF40, plate avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 60x40x15mm IP 65 opt., IP 40





B1822128 MINI-DATA-BOX EF40, plate avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) gris anthracite RAL 7016 60x40x15mm IP 65 opt., IP 40



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



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



B1822226 MINI-DATA-BOX EF40, haute avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 60x40x20mm IP 65 opt., IP 40



B1822227 MINI-DATA-BOX EF40, haute avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 60x40x20mm IP 65 opt., IP 40



B1822228
MINI-DATA-BOX EF40, haute avec bride
ASA+PC (UL 94 V-0)
gris anthracite RAL 7016
60x40x20mm
IP 65 opt., IP 40



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



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



B1824126 MINI-DATA-BOX EF50, plate avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 70x50x15mm IP 65 opt., IP 40



B1824127 MINI-DATA-BOX EF50, plate avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 70x50x15mm IP 65 opt., IP 40



B1824128 MINI-DATA-BOX EF50, plate avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) gris anthracite RAL 7016 70x50x15mm IP 65 opt., IP 40



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



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



B1824226 MINI-DATA-BOX EF50, haute avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 70x50x20mm IP 65 opt., IP 40



B1824227 MINI-DATA-BOX EF50, haute avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) blanc signalisation RAL 9016 70x50x20mm IP 65 opt., IP 40



B1824228 MINI-DATA-BOX EF50, haute avec bride ASA+PC (UL 94 V-0) gris anthracite RAL 7016 70x50x20mm IP 65 opt., IP 40



### Accessoires "protection"







B1904101 Joint S50/SF50



B1922101 Joint E40/EF40



B1924101 Joint E50/EF50

Sous réserve de modifications techniques. © OKW Gehäusesysteme, Buchen/Allemagne.