

# MINI-DATA-BOX

## Ligar em rede com segurança

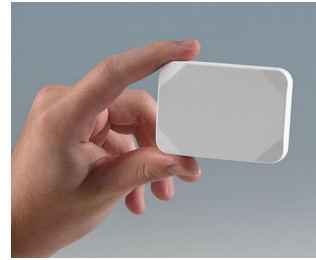
A MINI-DATA-BOX impressiona com seus tamanhos compactos e atenção aos detalhes para uma ampla gama de aplicações internas e externas. Os cantos de design brincam suavemente com a luz na superfície e conferem uma nova leveza.

- moderno design de gabinetes com elegantes cantos de design
- 40 gabinetes padrão
- duas formas básicas: S (quadrado) e E (borda)
- parte inferior sem/com flange para rápida montagem de parede/teto ou para fixação em trilhos e perfis tubulares ou postes
- superfícies planas para interfaces - de conexão simples e fácil para o usuário
- superfícies planas para interfaces - de conexão simples e fácil para o usuário
- estabilidade graças a uma construção robusta com união circundante do tipo macho e fêmea
- elevada classe de proteção IP 65 (junta como acessório) também proporciona segurança em ambientes agressivos
- material ignífugo ASA+PC nas cores padrão branco sinalização e cinza antracite, **NOVIDADE:** Gabinete com flange, também em duas cores - branco sinalização (parte superior) e cinza sinalização (parte inferior)
- cores especiais sob consulta
- base de fixação para placas e componentes na parte superior e inferior; como alternativa, possibilidade de inserção de componentes por vazamento
- união roscada de gabinetes com parafusos de aço inoxidável e acionamento Torx

## DESIGNER-STATEMENT

“*a little something*, aquela coisa diminuta, quase imperceptível, mas sempre presente onde necessária, possivelmente o componente em um sistema que não funcionaria sem aquela coisa. O gabinete compacto é, por um lado, a elegante proteção de seus componentes embutidos, cujo design tira a angularidade do objeto através dos cantos ligeiramente inclinados e, por outro lado, um gabinete robusto, montado com segurança, cuja face superior facetada sublinha a qualidade técnica e a funcionalidade de seu produto no jogo de luzes, como o corte de um diamante”, Martin Nußberger, da empresa polyform Industrie Design.

# MINI-DATA-BOX



# MINI-DATA-BOX

## Exemplos de aplicação

Ideal para aplicações eletrônicas miniaturizadas e moderna tecnologia de sensoriamento em interiores e exteriores.

- Internet das Coisas/Internet Industrial das Coisas
- Sistema de sensores
- Logística inteligente
- Dispositivos periféricos e de interface
- Automação
- Tecnologia ambiental
- Técnica de medição e controle
- Técnica de segurança e monitoração
- Tecnologias da informação e comunicação (TIC)



Access authorization of transponders



Data logger crop management



Data logger for Driving Operations



Data logger in transportation



Gas detector for hazardous substances



Motion detector with sensor for automatic control



Process control



TENS device for pain therapy



Wireless Access Point

## Modificações específicas do cliente

O que você ainda precisa em seu próprio produto pessoal? Nós podemos fornecer caixas e knobs de ajuste com todas as modificações necessárias para a montagem de seus componentes eletrônicos.  
Opções para customizadas Mini-Data-Box

# MINI-DATA-BOX



Usinagem



Pintura



Impressão



Letragem a laser



Blindagem EMC



Instalação / Montagem  
de acessórios

## Versões



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



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



**B1802126**  
MINI-DATA-BOX SF40, flat, with  
flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
40x40x15mm  
IP 65 opt., IP 40



**B1802127**  
MINI-DATA-BOX SF40, flat, with  
flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
40x40x15mm  
IP 65 opt., IP 40



**B1802128**  
MINI-DATA-BOX SF40, flat, with  
flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
anthracite grey RAL 7016  
40x40x15mm  
IP 65 opt., IP 40



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



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



**B1802226**  
MINI-DATA-BOX SF40, high,  
with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
40x40x20mm  
IP 65 opt., IP 40

# MINI-DATA-BOX



**B1802227**  
MINI-DATA-BOX SF40, high,  
with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
40x40x20mm  
IP 65 opt., IP 40



**B1802228**  
MINI-DATA-BOX SF40, high,  
with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
anthracite grey RAL 7016  
40x40x20mm  
IP 65 opt., IP 40



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



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



**B1804126**  
MINI-DATA-BOX SF50, flat, with  
flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
50x50x15mm  
IP 65 opt., IP 40



**B1804127**  
MINI-DATA-BOX SF50, flat, with  
flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
50x50x15mm  
IP 65 opt., IP 40



**B1804128**  
MINI-DATA-BOX SF50, flat, with  
flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
anthracite grey RAL 7016  
50x50x15mm  
IP 65 opt., IP 40



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



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



**B1804226**  
MINI-DATA-BOX SF50, high,  
with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
50x50x20mm  
IP 65 opt., IP 40



**B1804227**  
MINI-DATA-BOX SF50, high,  
with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
50x50x20mm  
IP 65 opt., IP 40



**B1804228**  
MINI-DATA-BOX SF50, high,  
with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
anthracite grey RAL 7016  
50x50x20mm  
IP 65 opt., IP 40



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



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



**B1822126**  
MINI-DATA-BOX EF40, flat, with  
flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
60x40x15mm  
IP 65 opt., IP 40



**B1822127**  
MINI-DATA-BOX EF40, flat, with  
flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
60x40x15mm  
IP 65 opt., IP 40

# MINI-DATA-BOX



**B1822128**  
MINI-DATA-BOX EF40, flat, with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
anthracite grey RAL 7016  
60x40x15mm  
IP 65 opt., IP 40



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



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



**B1822226**  
MINI-DATA-BOX EF40, high, with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
60x40x20mm  
IP 65 opt., IP 40



**B1822227**  
MINI-DATA-BOX EF40, high, with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
60x40x20mm  
IP 65 opt., IP 40



**B1822228**  
MINI-DATA-BOX EF40, high, with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
anthracite grey RAL 7016  
60x40x20mm  
IP 65 opt., IP 40



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



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



**B1824126**  
MINI-DATA-BOX EF50, flat, with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
70x50x15mm  
IP 65 opt., IP 40



**B1824127**  
MINI-DATA-BOX EF50, flat, with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
70x50x15mm  
IP 65 opt., IP 40



**B1824128**  
MINI-DATA-BOX EF50, flat, with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
anthracite grey RAL 7016  
70x50x15mm  
IP 65 opt., IP 40



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



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



**B1824226**  
MINI-DATA-BOX EF50, high, with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
70x50x20mm  
IP 65 opt., IP 40



**B1824227**  
MINI-DATA-BOX EF50, high, with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
70x50x20mm  
IP 65 opt., IP 40



**B1824228**  
MINI-DATA-BOX EF50, high, with flanges  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
anthracite grey RAL 7016  
70x50x20mm  
IP 65 opt., IP 40

# MINI-DATA-BOX

## Accessory "protection"



B1902101  
Sealing S40/SF40



B1904101  
Sealing S50/SF50



B1922101  
Sealing E40/EF40



B1924101  
Sealing E50/EF50

Sujeito à modificações técnicas sem aviso prévio. © de OKW Gehäusesysteme, Buchen/Alemanha.