

**Ausschreibungstext - Gehäuse, Stahlblech, verzinkt****120 mm x 120 mm x 80 mm ... 250 mm x 400 mm x 130 mm (Höhe x Breite x Tiefe)****Ausschreibungstext kurz:**

Hersteller: Weidmüller  
Fabrikat: Klippon®  
Typ: Klemmenkasten, Verteilergehäuse  
Gehäuseserie: Klippon STB  
Material: Stahlblech, pulverbeschichtet (RAL 7032)  
Deckel: 4x unverlierbare Befestigungsschraube (SW10 Schlitz)  
Umgebungstemperatur:  $-60\text{ °C} \leq T_{\text{amb}} \leq +120\text{ °C}$  (DIN EN 62208), inklusive Alterungszyklen

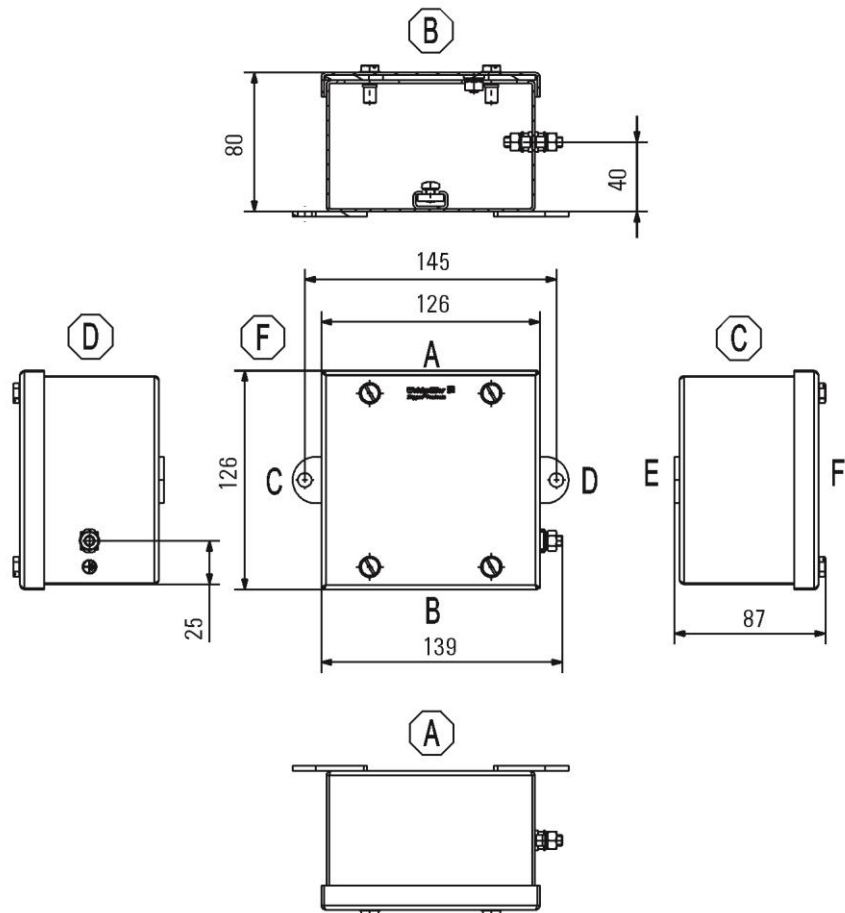
**Ausschreibungstext lang:**

Hersteller: Weidmüller  
Fabrikat: Klippon®  
Typ: Klemmenkasten, Verteilergehäuse  
Gehäuseserie: Klippon STB  
Bezeichnung: Klippon STB 1 MS HT  
Artikelnummer: 1024970000  
Material: Stahlblech, pulverbeschichtet (RAL 7032)  
Herstellungsprozess: Aus einem Stück gekantet und geschweißt. Schweißnähte zertifiziert nach DVS, DIN EN ISO 3834-3.  
Wandstärken: Gehäuseunterteil 1,5 mm / Deckel 1,5 mm  
IP / NEMA Schutzklasse: IP66 (EN 62208, DIN EN 60529)  
Oberfläche: Pulverbeschichtet (RAL 7032)  
Abmessung (H x B x T): 120 mm x 120 mm x 80 mm  
Deckel: 4x unverlierbare Befestigungsschraube (SW10 Schlitz)  
Dichtung für Deckel: Einteilige (nicht geschnittene) Silikondichtung mit Kompressionsschutz, zur Erhaltung der Schutzklasse. Ebene Auflagefläche mindestens 10 mm breit, zur Vermeidung einer Beschädigung durch scharfe Kanten.  
Erdbolzen: Innen / Außen: 1x M6 aus Edelstahl V4A / 316L / 1.4404, geschweißt;  
Innen am Deckel: 1x M6 aus Edelstahl V4A / 316L / 1.4404, geschweißt  
Gehäusebefestigung: 2 Montagefüße mit 8 mm Lochgröße, angeschweißt am Gehäuseunterteil  
Umgebungstemperatur:  $-60\text{ °C} \leq T_{\text{amb}} \leq +120\text{ °C}$  (DIN EN 62208)  
Schlagfestigkeit: IK 09 (10 J) (DIN EN 50102)

## Ausschreibungstext - Gehäuse, Stahlblech, verzinkt

120 mm x 120 mm x 80 mm ... 250 mm x 400 mm x 130 mm (Höhe x Breite x Tiefe)

Klippon STB 1



### Optionen:

Schilder Befestigungssets: Edelstahl V4A / 316L / 1.4404, geschraubt oder genietet, mit gestanzter Silikondichtung mit Kompressionsschutz, zur Erhaltung der Schutzklasse.

Montageplatte: C-Schiene, eingeschweißt

Erdbolzen: Innen / Außen: M10 in Edelstahl V4A / 316L / 1.4404 oder M10 in Messing oder M6 in Edelstahl V4A / 316L / 1.4404 oder M6 in Messing

Bestückung mit Klemmen: Alle Reihenklemmen vom Typ Klippon Connect. Alle Tragschienen mit senkrechtem Aufbau, wahlweise waagrecht. Klemmenmarkierung waagrecht oder senkrecht. Explosionsgefährdete Bereiche: Alle Klemmen für eigensichere Stromkreise in der Farbe Blau, für alle anderen Stromkreise in der Farbe dunkel Beige. Bestückung auf Anfrage mit Befehlsmeldegeräten (Schalter, Taster, Leuchten, Anzeigen).

Zertifizierungen: Für bestückte bzw. Leergehäuse

Lloyd's Register

Russian Maritime Register of Shipping

**Ausschreibungstext - Gehäuse, Stahlblech, verzinkt****120 mm x 120 mm x 80 mm ... 250 mm x 400 mm x 130 mm (Höhe x Breite x Tiefe)****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32720 Detmold

Klingenbergstraße 16

32758 Detmold

Phone +49 (0) 5231 14-0

Fax +49 (0) 5231 14-292083

E-Mail [info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)Internet [www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Ihren lokalen Weidmüller Ansprechpartner  
finden Sie im Internet unter:

[www.weidmueller.com/standorte](http://www.weidmueller.com/standorte)