

Ausschreibungstext - Gehäuse, Edelstahl**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: Edelstahl V4A / 316L / 1.4404
Deckel: 4x unverlierbare Befestigungsschraube (SW10 Schlitz)
Umgebungstemperatur: -60 °C ≤ Tamb ≤ 120 °C (DIN EN 62208) / +100 °C (IEC 60079-7), inklusive Alterungszyklen

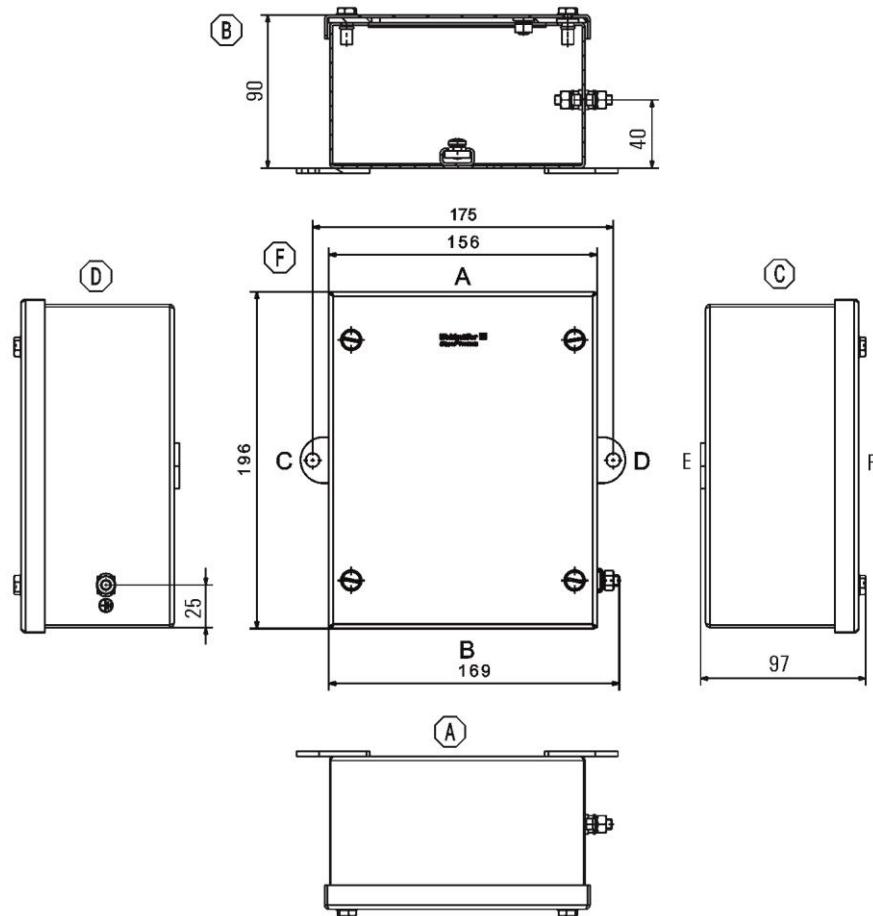
Ausschreibungstext lang:

Hersteller: Weidmüller
Fabrikat: Klippon®
Typ: Klemmenkasten, Verteilergehäuse
Gehäuseserie: Klippon STB
Bezeichnung: Klippon STB 2.1 SS
Artikelnummer: 1002730000
Material: Edelstahl V4A / 316L / 1.4404
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, IEC 60079-0) / NEMA 4X (UL 50E, CSA C22.2)
Oberfläche: Spiegelpoliert
Abmessung (H x B x T): 190 mm x 150 mm x 90 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 °C ≤ Tamb ≤ 120 °C (DIN EN 62208) / +100 °C (IEC 60079-7)
Schlagfestigkeit: 7 J (IEC 60079-0), IK 09 (10 J) (DIN EN 50102)

Ausschreibungstext - Gehäuse, Edelstahl

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

Klippon STB 2.1



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 waagerecht. Klemmenmarkierung waagerecht 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).

Ausschreibungstext - Gehäuse, Edelstahl**120 mm x 120 mm x 80 mm ... 250 mm x 400 mm x 130 mm (Höhe x Breite x Tiefe)**

Zertifizierungen:

Für bestückte bzw. Leergehäuse
ATEX:
II 2G Ex e IIC T6 ... T4 Gb
II 1G Ex ia IIC T6 ... T4 Ga
II 2D Ex tb IIIC T80°C ... T130°C Db
IECEx:
Ex e IIC T6 ... T4 Gb
Ex ia IIC T6 ... T4 Ga
Ex tb IIIC T80°C ... T130°C Db
INMETRO:
Ex e IIC T6 ... T4 Gb
Ex ia IIC T6 ... T4 Ga
Ex tb IIIC T80°C ... T120°C Db
KOSHA:
Ex e IIC T6 ... T4
EAC Ex:
1Ex e IIC T6 ... T4 Gb
0Ex ia IIC T6 ... T4 Ga
Ex tb IIIC T80°C ... T130°C Db
cULus
Lloyd's Register
DNV GL
Russian Maritime Register of Shipping
OIT Certification, Russland, Containment und Non-Containment,
sicherheitsgerichtete Anwendungen

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Postfach 3030
32720 Detmold
Klingenbergsstraße 16
32758 Detmold
Phone +49 (0) 5231 14-0
Fax +49 (0) 5231 14-292083
E-Mail info@weidmueller.com
Internet www.weidmueller.com

Ihren lokalen Weidmüller Ansprechpartner
finden Sie im Internet unter:
www.weidmueller.com/standorte