

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

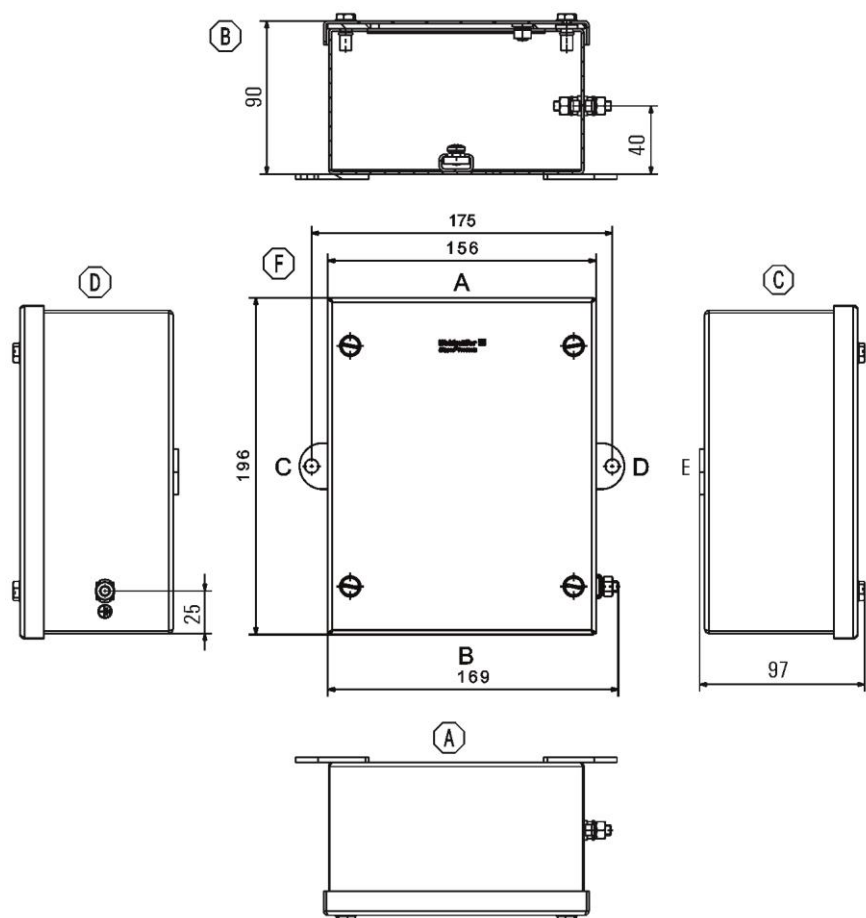
Ausschreibungstext lang:

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 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).

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

Klingenbergstraße 16

32758 Detmold

Phone +49 (0) 5231 14-0

Fax +49 (0) 5231 14-292083

E-Mail info@weidmueller.comInternet www.weidmueller.comIhren lokalen Weidmüller Ansprechpartner
finden Sie im Internet unter:www.weidmueller.com/standorte