

# Edelstahl-Klemmenkasten, SSTB

Die Edelstahl-Klemmenkasten-Baureihe SSTB mit Schutzart IP 66 ist in vielen verschiedenen Größen gebrauchsfertig erhältlich. Dank ihrer Korrosionsbeständigkeit ist die SSTB-Baureihe gut für Innen- und Außenumgebungen geeignet. Wasser und Staub können nicht in den Klemmenkasten eindringen, wodurch das Risiko von Komponentenausfällen und damit verbundene unnötige Ausfallzeiten vermieden werden.



## INDUSTRIE-STANDARDS

UL 508A Listed; Type 4X, 12, 13; File No. E92044

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 4X 12, 13; File No. E92044

NEMA/EEMAC Type 4X, 12, 13

IEC 62208 IP66

CE, UK CA, UL

## MERKMALE

Material: AISI 304L vorgeschliffener Edelstahl 1 mm / AISI 316L auf Anfrage. Gehäuse: 1mm. Deckel: 1.5 mm.

Korpus: Gekantet und nahtgeschweißt. Vier M6x13-Bolzen zur Befestigung des Bodenprofils/der Montageplatte. Für eine einfache Installation sind alle hinteren Ecken des Gehäuses mit einer Lasermarkierung versehen, an denen ersichtlich ist, wo die Löcher zu bohren und die AWS-Wandhalterungen anzubringen sind.

Dichtung: Die Abdichtung erfolgt durch eine eingespritzte Polyurethandichtung oder eine eingespritzte Silikondichtung.

Erdung: Erdungsbolzen M8x18 in Korpus und Deckel. M8-Muttern, Erdungsscheiben und Erdungspunkt-Sticker enthalten.

Schutzart: IP 66 | TYPE 4X, 12 | IK 08.

Oberfläche: 400er vorgeschliffener Edelstahl.

Lieferumfang: Gehäuse, Deckel, Deckelschrauben, Befestigungs- und Deckelbefestigungsstopfen. Erdung vorgesehen.

## SPEZIFIKATIONEN

**Gehäusestärke:** 1mm  
**Türstärke:** 1.5mm  
**Oberfläche:** Gebürstet

Table 1/3

Katalognummer	Höhe (H)	Breite (W)	Tiefe (D)	Typ Dichtung	Material	Gewicht
SSTB305012-316	300mm	500mm	120mm	Silikon	Edelstahl 316	5.1kg
SSTB204012-316	200mm	400mm	120mm	Silikon	Edelstahl 316	3.15kg
SSTB205012	200mm	500mm	120mm	Polyurethan	Edelstahl 304	4.1kg
SSTB202008-316	200mm	200mm	80mm	Silikon	Edelstahl 316	1.65kg
SSTB404012	400mm	400mm	120mm	Polyurethan	Edelstahl 304	5.8kg
SSTB205012-316	200mm	500mm	120mm	Silikon	Edelstahl 316	3.9kg
SSTB306012-316	300mm	600mm	120mm	Silikon	Edelstahl 316	6.1kg
SSTB151512	150mm	150mm	120mm	Polyurethan	Edelstahl 304	1.3kg
SSTB206012	200mm	600mm	120mm	Polyurethan	Edelstahl 304	4.8kg
SSTB202008	200mm	200mm	80mm	Polyurethan	Edelstahl 304	1.7kg
SSTB206012-316	200mm	600mm	120mm	Silikon	Edelstahl 316	4.55kg
SSTB306012	300mm	600mm	120mm	Polyurethan	Edelstahl 304	6.4kg
SSTB208012	200mm	800mm	120mm	Polyurethan	Edelstahl 304	6.2kg
SSTB153012-316	150mm	300mm	120mm	Silikon	Edelstahl 316	2.15kg
SSTB203008-316	200mm	300mm	80mm	Silikon	Edelstahl 316	2.25kg
SSTB151512-316	150mm	150mm	120mm	Silikon	Edelstahl 316	1.3kg
SSTB208012-316	200mm	800mm	120mm	Silikon	Edelstahl 316	5.9kg
SSTB303008	300mm	300mm	80mm	Polyurethan	Edelstahl 304	3.2kg
SSTB153012	150mm	300mm	120mm	Polyurethan	Edelstahl 304	2.2kg
SSTB305012	300mm	500mm	120mm	Polyurethan	Edelstahl 304	5.4kg

Table 2/3

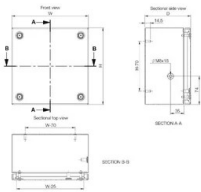
Katalognummer	Höhe (H)	Breite (W)	Tiefe (D)	Typ Dichtung	Material	Gewicht
SSTB303008-316	300mm	300mm	80mm	Silikon	Edelstahl 316	3.05kg
SSTB303012	300mm	300mm	120mm	Polyurethan	Edelstahl 304	3.6kg
SSTB304012-316	300mm	400mm	120mm	Silikon	Edelstahl 316	4.3kg
SSTB153008	150mm	300mm	80mm	Polyurethan	Edelstahl 304	1.9kg
SSTB153008-316	150mm	300mm	80mm	Silikon	Edelstahl 316	1.8kg
SSTB303012-316	300mm	300mm	120mm	Silikon	Edelstahl 316	3.45kg
SSTB304012	300mm	400mm	120mm	Polyurethan	Edelstahl 304	4.5kg
SSTB203012	200mm	300mm	120mm	Polyurethan	Edelstahl 304	2.7kg

Katalognummer	Höhe (H)	Breite (W)	Tiefe (D)	Typ Dichtung	Material	Gewicht
SSTB203012-316	200mm	300mm	120mm	Silikon	Edelstahl 316	2.55kg
SSTB151508	150mm	150mm	80mm	Polyurethan	Edelstahl 304	1.1kg
SSTB406012-316	400mm	600mm	120mm	Silikon	Edelstahl 316	7.55kg
SSTB204008	200mm	400mm	80mm	Polyurethan	Edelstahl 304	2.9kg
SSTB202012-316	200mm	200mm	120mm	Silikon	Edelstahl 316	1.9kg
SSTB408012	400mm	800mm	120mm	Polyurethan	Edelstahl 304	10.3kg
SSTB203008	200mm	300mm	80mm	Polyurethan	Edelstahl 304	2.3kg
SSTB204008-316	200mm	400mm	80mm	Silikon	Edelstahl 316	2.8kg
SSTB406012	400mm	600mm	120mm	Polyurethan	Edelstahl 304	8.1kg
SSTB204012	200mm	400mm	120mm	Polyurethan	Edelstahl 304	3.3kg
SSTB202012	200mm	200mm	120mm	Polyurethan	Edelstahl 304	2kg
SSTB151508-316	150mm	150mm	80mm	Silikon	Edelstahl 316	1.1kg

Table 3/3

Katalognummer	Höhe (H)	Breite (W)	Tiefe (D)	Typ Dichtung	Material	Gewicht
SSTB404012-316	400mm	400mm	120mm	Silikon	Edelstahl 316	5.4kg
SSTB408012-316	400mm	800mm	120mm	Silikon	Edelstahl 316	9.7kg

## DIAGRAMME



## WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter [www.nVent.com](http://www.nVent.com) sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.



Unser starkes markenportfolio:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**

©2026 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Dieses Dokument ist systemgeneriert.