

# Stahlblech-Klemmenkasten, STB



Die Stahlblech-Klemmenkasten-Baureihe STB mit Schutzart IP 66 ist in vielen verschiedenen Größen gebrauchsfertig erhältlich. Die STB-Baureihe eignet sich hervorragend für anspruchsvolle Innenraumumgebungen. 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 4, 12, 13; File No. E92044

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

NEMA/EEMAC Type 4, 12, 13

IEC 62208 IP66

CE, UK CA, UL, EAC

## MERKMALE

Material: 1,2 mm Stahlblech.

Korpus: Gekantet und naht-verschweißt. Vier 8,5 mm Befestigungslöcher in der Rückwand. 4 Bolzen M6x13 mm zur Befestigung von DIN-Schienen oder Montageplatten.

Dichtung: Dichtigkeit wird durch eine extrudierte, einteilige Polyurethan-Dichtung (PUR) gewährleistet.

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

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

Oberfläche: RAL 7035, Pulver-Strukturlackierung.

Lieferumfang: Gehäuse, Deckel, Deckelschrauben, Befestigungsschrauben, Befestigungslochstopfen enthalten. Erdungspunkt vorgesehen.

## SPEZIFIKATIONEN

<b>Gehäusestärke:</b>	1.2mm
<b>Türstärke:</b>	1.2mm
<b>Farbe:</b>	Hellgrau
<b>Material:</b>	Baustahl
<b>Oberfläche:</b>	Pulverbeschichtet
<b>Farbcode:</b>	RAL 7035

Table 1/1

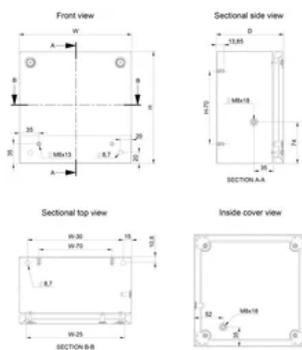
Katalognummer	Höhe (H)	Breite (W)	Tiefe (D)	Gewicht	Schnelles Schiff
STB151508	150mm	150mm	80mm	1.2kg	No
STB151512	150mm	150mm	120mm	1.4kg	No
STB153008	150mm	300mm	80mm	2kg	No
STB153012	150mm	300mm	120mm	2.3kg	No
STB202008	200mm	200mm	80mm	1.8kg	No
STB202012	200mm	200mm	120mm	2.1kg	No
STB203008	200mm	300mm	80mm	2.4kg	No
STB203012	200mm	300mm	120mm	2.9kg	No
STB204008	200mm	400mm	80mm	3kg	No
STB204012	200mm	400mm	120mm	3.5kg	No
STB205012	200mm	500mm	120mm	4.3kg	No
STB206012	200mm	600mm	120mm	5kg	No
STB208012	200mm	800mm	120mm	6.6kg	No
STB303008	300mm	300mm	80mm	3.3kg	No
STB303012	300mm	300mm	120mm	3.7kg	No

Katalognummer	Höhe (H)	Breite (W)	Tiefe (D)	Gewicht	Schnelles Schiff
STB304012	300mm	400mm	120mm	4.7kg	No
STB305012	300mm	500mm	120mm	5.7kg	No
STB306012	300mm	600mm	120mm	6.7kg	No
STB404012	400mm	400mm	120mm	6.1kg	No
STB406012	400mm	600mm	120mm	8.2kg	No
STB408012	400mm	800mm	120mm	10.5kg	No

## ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

Panel sold separately.

## 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**

©2025 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.