

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Abbildung ähnlich







Ideal geeignet für die Energie- und Prozessindustrie und das Transportwesen ist die Klippon® STB-Gehäusereihe, die perfekte Ergänzung zu unserem bestehenden

Klippon<sup>®</sup>-Gehäuse-Portfolio. Gehäuse dieser Reihe sind nach internationalen Standards wie z.B. Lloyds Register und EN 62208 zugelassen.

- Stahlblech 1.0330, pulverbeschichtet in RAL 7032
- Komplett mit hochtemperaturbeständiger Dichtung als Standard – erhöhter Temperaturbereich -60 °C bis +120 °C
- Zugelassen nach Lloyds Register und Russian Maritime Register
- Flexible Befestigungsoptionen für die interne Tragschiene
- Schutzart IP 66
- Die sichere, dauerhafte Funktion der Dichtung ist durch einen Kompressionsschutz der Dichtung sichergestellt
- Erdungsbolzen im Gehäusedeckel und -unterteil
- Gelaserte Schweißnähte für erhöhte Qualität
- Bereits fertig angeschweißte Montagefüße garantieren eine optimale Gehäuseinstallation

#### Allgemeine Bestelldaten

Klippon STB (Small Terminal Box), Leergehäuse, Stahlblechgehäuse, Höhe: 250 mm, Breite: 250
mm, Tiefe: 120 mm, Werkstoff: Stahlblech,
Pulverbeschichtet, kieselgrau
<u>1025030000</u>
KLIPPON STB 4 MS HT
4032248745241
1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

### **Abmessungen und Gewichte**

Befestigungsmaß Breite	275 mm	Breite	250 mm
Breite (inch)	9,842 inch	Gewicht	4.450 g
Höhe	250 mm	Höhe (inch)	9,842 inch
Nettogewicht	3.520 g	Tiefe	120 mm
Tiefe (inch)	4,724 inch		

Betriebstemperatur, max.	120 °C	Betriebstemperatur, min.	-60 °C
Deckel		Deckelbefestigung	M5 Sechskantschraube mit Schlitz und 10mm
	Ja	-	Schlüsselweite
Dichtungsmaterial	C:171	Einbaubefestigung	TAS 20-Schiene auf
	Silikon	<u> </u>	Gehäuseboden
Einsatzgebiete	Transportwesen, Schiffbau, Prozessindustrie,	Flanschplatte	
	Verpackungsindustrie		Nein
Gehäusebefestigung	angeschweißte Montagefüße mit 8mm	Materialstärke	
	Löchern		1,5 mm
Materialstärke Gehäuse	1,5 mm	Oberfläche	Pulverbeschichtet
Schlagfestigkeit	10 J Standardversion	Schutzart	IP66
Schutzart (UL)	Type 4, Type 4x	Werkstoff	Stahlblech
Zugangsöffnung Breite	232 mm	Zugangsöffnung Höhe	230 mm

## Bestückung horizontal

WDU 10 / ZDU 10	2x22	WDU 16 / ZDU 16	2x18	
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x42	WDU 4 / ZDU 4	2x35	
WDU 6 / ZDU 6	2x27			

### Bestückung vertikal

WDU 10 / ZDU 10	2x22	WDU 16 / ZDU 16	2x18	
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x42	WDU 4 / ZDU 4	2x35	
WDU 6 / ZDU 6	2x27			

### **Erdung Gehäuse**

Erdung Gehäuse intern	angeschweißter M6 x 16
	Edelstahlbolzen

### Verschraubungen links

M12	24	M16	21
M20	12	M25	10
M32	8	M40	3
M50	3	M63	1

# Verschraubungen oben / unten

M12	24	M16	21
M20	12	M25	10
M32	8	M40	3
M50	3	M63	2

Erstellungs-Datum 30. März 2021 15:20:33 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

### Verschraubungen rechts

M12	24	M16	21
M20	12	M25	10
M32	8	M40	3
M50	2	M63	1

#### Zertifikatsnummern Gehäuse

Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD)	DE PS2620 160412	Zertifikat-Nr. (EAC)	
	002ISS01	, ,	RUC-DE.BE02.B.00173
Zertifikat-Nr. (LLOYDSREG)		Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (EAC)	C-DE.AД54.B.00251/19
	08_20032		Ind. Terminal Box
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20	Zulassungsumgebung	LR, EAC

#### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01

#### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform

#### **Downloads**

Zulassung / Zertifikat /	<u>C-DE.AД54.B.00251.19 Ind. Terminal Box</u>
Konformitätsdokument	RUC-DE.BE02.B.00173
	08 20032
	EU Declaration of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures IND - DoC DE PS2620 160412
	<u>002ISS02</u>
Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Ausschreibungstext	Klippon STB 4 MS HT_1025030000_DE
	Klippon STB 4 MS HT_1025030000_EN
Anwenderdokumentation	Assembly guidelines - empty enclosures



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen

### Maßzeichnung

