

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com





Ideal geeignet für die Energie- und Prozessindustrie und das Transportwesen ist die Klippon® STB Gehäusereihe die perfekte Ergänzung zu unserem bestehenden Klippon Gehäuse Portfolio. Gehäuse dieser Reihe sind nach internationalen Standards wie z.B. EN62208 und EN60079-0/7 (ATEX) zugelassen.

#### Merkmale:

- Eine hochtemperaturbeständige Dichtung als Standard (erhöhter Temperaturbereich -50°C bis +120°C)
- Flexible Befestigungsoptionen der internen Tragschiene
- Eine 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

Weidmüller fertigt und liefert die Gehäuse- entsprechend den Kundenwünschen - komplett bestückt mit Klemmen und Verschraubungen.

#### Allgemeine Bestelldaten

BestNr.	<u>1025050000</u>
Тур	KLIPPON STB 6 MS HT
Ausführung	STB Gehäuse-Gehäusesysteme, Gehäuse, Einbauzubehör, Stahlblech, 250 mm, 130 mm, 400 mm
GTIN (EAN)	4032248745265
VPE	1 Stück



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## **Abmessungen und Gewichte**

Länge	130 mm	Breite	400 mm
Höhe	250 mm	Befestigungsmaß Breite	425 mm
Befestigungsmaß Höhe	150 mm	Gewicht	6.900 g
Nettogewicht	5.225 g		

## **Allgemeine Angaben**

Einsatzgebiete	Transportwesen, Schiffbau,	Materialstärke	
	Prozessindustrie,		
	Verpackungsindustrie		1,5 mm
Werkstoff	Stahlblech	Dichtungsmaterial	Silikon
Oberfläche	lackiert	Farbcode	RAL 7032
Betriebstemperatur, min.	-50 °C	Betriebstemperatur, max.	120 °C
Schlagfestigkeit	10 J Standardversion	Schutzart	IP 66
Gehäusebefestigung		Deckelbefestigung	M5
	angeschweißte		Sechskantedelstahlschraube
	Montagefüße mit 8mm		mit Schlitz und 10mm
	Löchern		Schlüsselweite
Einbaubefestigung	TAS 20-Schiene auf		
- •	Gehäuseboden		

## Bestückung horizontal

WDU 10 / ZDU 10	2x37	WDU 16 / ZDU 16	2x30	
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x72	WDU 4 / ZDU 4	2x60	
WDU 6 / ZDU 6	2x46			

## Bestückung vertikal

WDU 10 / ZDU 10 (2)	3x22	WDU 16 / ZDU 16 (2)	3x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 (2)	3x42	WDU 4 / ZDU 4 (2)	3x35
WDU 6 / ZDU 6 (2)	3x27	•	

### **Erdung Gehäuse**

Erdung Gehäuse intern	angeschweißter M6 x 16
	Edelstahlbolzen

## Verschraubungen links

M12 (3)	64	M16 (3)	33	
M20 (3)	30	M25 (3)	16	
M32 (3)	10	M40 (3)	6	
M50 (3)	4	M63 (3)	2	

## Verschraubungen oben / unten

M12	64	M16	33
M20	30	M25	16
M32	10	M40	6
M50	4	M63	2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## Verschraubungen rechts

M12 (2)	36	M16 (2)	21
M20 (2)	18	M25 (2)	10
M32 (2)	8	M40 (2)	3
M50 (2)	2	M63 (2)	2

#### Klassifikationen

eClass 6.0	27-14-91-07	eClass 7.0	27-14-91-07

#### Zulassungen

Zulassungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

# Zubehör

#### Zubehör



Ideal geeignet für die Energie- und Prozessindustrie und das Transportwesen ist die Klippon® STB Gehäusereihe die perfekte Ergänzung zu unserem bestehenden Klippon Gehäuse Portfolio. Gehäuse dieser Reihe sind nach internationalen Standards wie z.B. EN62208 und EN60079-0/7 (ATEX) zugelassen. Merkmale:

- Eine hochtemperaturbeständige Dichtung als Standard - erhöhter Temperaturbereich -50°C bis +100°C(+120°C auf Anfrage)
- zugelassen nach ATEX, IECEx, cULus, Lloyds Register, Germanischer Lloyd, GOST
- Flexible Befestigungsoptionen der internen Tragschiene
- IP Schutz von IP66
- Eine 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

Weidmüller fertigt und liefert die Gehäuse- entsprechend den Kundenwünschen - komplett bestückt mit Klemmen und Verschraubungen.

#### **Allgemeine Bestelldaten**

BestNr.	Тур	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
0433500000	SFNS5 VKMU M5 SW15	STB Gehäuse-	4008190494520	0 20 Stück
		Geschützte Baugruppen,		
		Befestigungsmutter,		
		Einbauzubehör, Stahl		
		verzinkt		