

**Gehäuse
KLIPPON STB 6 SS E**

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 Gehäuserreihe 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

| | |
|------------|--|
| Best.-Nr. | 1058870000 |
| Typ | KLIPPON STB 6 SS E |
| Ausführung | STB Gehäuse-Gehäusesysteme, Gehäuse, Einbauzubehör, Edelstahl 1.4404 (316 L), 250 mm, 130 mm, 400 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248800742 |
| VPE | 1 Stück |

**Gehäuse
KLIPPON STB 6 SS E**

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 | 6,9 g |
| Nettogewicht | 5.700 g | | |

Allgemeine Angaben

| | | | |
|--------------------------|--|--------------------------|---|
| Einsatzgebiete | Explosionsgefährdete Bereiche, Verpackungsindustrie, Transportwesen, Prozessindustrie, Schiffbau | Materialstärke Gehäuse | 1,5 mm |
| Werkstoff | Edelstahl 1.4404 (316 L) | Dichtungsmaterial | Silikon |
| Oberfläche | elektropoliert | Betriebstemperatur, min. | -50 °C |
| Betriebstemperatur, max. | 120 °C | Schlagfestigkeit | 10 J Standardversion, 7 J ATEX-Version |
| Schutzart | IP 66 | Gehäusebefestigung | angeschweißte Montagefüße mit 8mm Löchern |
| Deckelbefestigung | M5 Sechskantedelstahlschraube mit Schlitz und 10mm 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 | | |

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 |

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 |

Erststellungs-Datum 14. Februar 2013 18:07:13 MEZ

Datenblatt**Gehäuse
KLIPPON STB 6 SS E**

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**Klassifikationen**

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

Prüfbescheinigungen

| | | | |
|----------------------------|----------|------------------------|-----------------|
| Zertifikat-Nr. (GERMLLOYD) | 59358-08 | Zertifikat-Nr. (cULus) | E256877VOL1SEC1 |
|----------------------------|----------|------------------------|-----------------|

Zulassungen

Zulassungen



**Gehäuse
KLIPPON STB 6 SS E**

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

| Best.-Nr. | Typ | Ausführung | GTIN (EAN) | VPE |
|----------------------------|--------------------|--|---------------|----------|
| 0433500000 | SFNS5 VKMU M5 SW15 | STB Gehäuse- Geschützte Baugruppen, Befestigungsmutter, Einbauszubehör, Stahl verzinkt | 4008190494520 | 20 Stück |