

**Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw)  
KEBI FS 806022 S2B0**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Seit vielen Jahren steht der Name Klippon® für Kompetenz und Qualität in Gehäusen. Die Klippon® EBi Industriegehäuse-Serie schützt Ihre Komponenten zuverlässig, wenn sie in gemäßigte Umgebungsbedingungen eingesetzt wird, und ist für alltägliche Anwendungen ausgelegt. Mit dem immer größer werdenden Bedürfnis nach individuellen Lösungen in Anwendungen ist das Klippon® EBi mit seiner hohen Schutzart und Schlagfestigkeit ideal auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt. Unser Standardprodukt ist das Klippon® EBi QL – mit scharnierter Tür und Doppelbartschloss. Eine Variante mit Befestigungsschrauben ist ebenfalls erhältlich, wird jedoch nur auf Bestellung gefertigt und unterliegt einer Mindestbestellmenge. Auch die Zulassung DNV GL und cULus sind auf Anfrage erhältlich.

**Allgemeine Bestelldaten**

Typ	KEBI FS 806022 S2B0
Best.-Nr.	<a href="#">2471010000</a>
Ausführung	Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw), Leergehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 800 mm, Breite: 600 mm, Tiefe: 220 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), gebürstet, silber
GTIN (EAN)	4050118591385
VPE	1 Stück

## Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw) KEBI FS 806022 S2B0

**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

Breite	600 mm	Breite (inch)	23,622 inch
Höhe	800 mm	Höhe (inch)	31,496 inch
Tiefe	220 mm	Tiefe (inch)	8,661 inch
Befestigungsmaß Breite	550 mm	Befestigungsmaß Höhe	750 mm
Wandstärke, max.	1,5 mm	Wandstärke, min.	1,5 mm
Nettogewicht	19.540 g	Durchmesser	9 mm

#### Allgemeine Angaben

Dichtungsmaterial Deckel	PUR eingeschäumt	Drehmoment Deckelschrauben	2,5 Nm
Einbauhinweis		Einsatzgebiete	Hafenanlagen, Maschinenbau, Transportwesen, Schiffbau, Verpackungsindustrie, Prozessindustrie
	Eingeschweißter Montagewinkel, Montageplatte		
Materialstärke	1,5 mm	Materialstärke Deckel	1,5 mm
Materialstärke Flansch	1,5 mm	Materialstärke Gehäuse	1,5 mm
Normen	DIN EN 62208, IEC 60529	Werkstoff	Edelstahl 1.4301 (304)
Dichtungsmaterial	PUR eingeschäumt	Oberfläche	gebürstet
Betriebstemperatur, min.	-40 °C	Betriebstemperatur, max.	85 °C
Schlagfestigkeit	10.00 J	Schutzart	IP66
Gehäusebefestigung	Befestigungslaschen, Montage durch die Gehäuserückwand	Deckelbefestigung	M6 Torxedelstahlschrauben mit Schlitz, abnehmbarer Deckel + M6 Schrauben
Einbaubefestigung	geschraubt		

#### Erdung Gehäuse

Erdung Gehäuse Deckel	angeschweißter M6 Edelstahlerdungsbolzen im Gehäuseunterteil und - deckel	Erdung Gehäuse extern	
Erdung Gehäuse intern	angeschweißter M6 Edelstahlerdungsbolzen im Gehäuseunterteil und - deckel		M6 Erdungsniet

#### Zertifikatsnummern Gehäuse

Zertifikat-Nr. (cULus)	E256877
------------------------	---------

#### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000261	eClass 6.2	27-14-91-07
eClass 9.0	27-18-01-01	eClass 9.1	27-18-92-90

#### Produkthinweise

Produkthinweis	Mindestbestellmenge (50 Stück)
----------------	--------------------------------

### Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw) KEBI FS 806022 S2B0

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

## Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw) KEBI FS 806022 S2B0

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

### Maßzeichnung

