

**Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw)
KEBI FS 504022 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



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 504022 S2B0
Best.-Nr.	2470970000
Ausführung	Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw), Leergehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 500 mm, Breite: 400 mm, Tiefe: 220 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), gebürstet, silber
GTIN (EAN)	4050118591354
VPE	1 Stück

Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw) KEBI FS 504022 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	400 mm	Breite (inch)	15,748 inch
Höhe	500 mm	Höhe (inch)	19,685 inch
Tiefe	220 mm	Tiefe (inch)	8,661 inch
Befestigungsmaß Breite	350 mm	Befestigungsmaß Höhe	450 mm
Wandstärke, max.	1,5 mm	Wandstärke, min.	1,5 mm
Nettogewicht	12.482.900 g	Durchmesser	9 mm

Allgemeine Angaben

Dichtungsmaterial Deckel	PUR eingeschäumt	Drehmoment Deckelschrauben	2,5 Nm
Einbauhinweis	Eingeschweißter Montagewinkel, Montageplatte	Einsatzgebiete	Hafenanlagen, Maschinenbau, Transportwesen, Schiffbau, Verpackungsindustrie, Prozessindustrie
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	M6 Erdungsniet
Erdung Gehäuse intern	angeschweißter M6 Edelstahlerdungsbolzen im Gehäuseunterteil und -deckel		

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)
----------------	--------------------------------

Datenblatt

**Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw)
KEBI FS 504022 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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

**Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw)
KEBI FS 504022 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

Zeichnungen

Maßzeichnung

