

**Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock)
KEBI QL 505022 S2B1**

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 QL 505022 S2B1
Best.-Nr.	2470870000
Ausführung	Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock), Leergehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 500 mm, Breite: 500 mm, Tiefe: 220 mm, Flanschplatten: unten, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), gebürstet, silber
GTIN (EAN)	4050118591118
VPE	1 Stück

Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock) KEBI QL 505022 S2B1

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	500 mm	Breite (inch)	19,685 inch
Höhe	500 mm	Höhe (inch)	19,685 inch
Tiefe	220 mm	Tiefe (inch)	8,661 inch
Befestigungsmaß Breite	450 mm	Befestigungsmaß Höhe	450 mm
Wandstärke, max.	2 mm	Wandstärke, min.	2 mm
Nettogewicht	11.264,3 g	Durchmesser	9 mm

Allgemeine Angaben

Dichtungsmaterial Deckel	PUR eingeschäumt	Dichtungsmaterial Flanschplatte	EPDM
Einbauhinweis		Einsatzgebiete	Hafenanlagen, Maschinenbau, Transportwesen, Schiffbau, Verpackungsindustrie, Prozessindustrie
	Eingeschweißter Montagewinkel, Montageplatte		
Flanschplatten		Flanschplattenbefestigung	M5 Torxedelstahlschrauben TX20
	unten		
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	Öffnungswinkel Deckel	125 °
Werkstoff	Edelstahl 1.4301 (304)	Dichtungsmaterial	PUR eingeschäumt, EPDM
Oberfläche	gebürstet	Betriebstemperatur, min.	-40 °C
Betriebstemperatur, max.	85 °C	Schlagfestigkeit	10.00 J
Schutzart		Gehäusebefestigung	Befestigungslaschen, Montage durch die Gehäuserückwand
	IP66		
Deckelbefestigung	Vierteldrehverschluss mit Schlitzeinsatz	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)	E243298
------------------------	---------

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

Datenblatt

Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock)
KEBI QL 505022 S2B1

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

Downloads

Engineering-Daten

[STEP](#)

Datenblatt

Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock)
KEBI QL 505022 S2B1

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

