

**KEBI FS 504022 S2B1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.**



Od wielu lat nazwa Klippon® jest synonimem kompetencji i jakości w produkcji obudów. Obudowy przemysłowe Klippon® EBi zapewniają niezawodną ochronę komponentów stosowanych w umiarkowanych warunkach i są przeznaczone do codziennej eksploatacji. System Klippon® EBi zapewnia wysoki stopień zabezpieczenia i odporności na uderzenia, dzięki czemu jest idealnie przystosowany do wymagań klienta oraz ciągle rosnących potrzeb indywidualnych aplikacji.

Standardowym produktem z tej rodziny jest obudowa Klippon® EBi QL, wyposażona w drzwiczki na zawiasach i zamek na klucz.

Dostępna jest także wersja z śrubami mocującymi, lecz jest ona produkowana tylko na zamówienie i musi być zamawiana w określonej, minimalnej ilości. Na żądanie dostępne są także atesty DNV GL oraz cULus.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw), Pusta obudowa, obudowa ze stali nierdzewnej, Wysokość: 500 mm, Szerokość: 400 mm, Głębokość: 220 mm, Płyty kołnierzowe: na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4301 (304), element szczotkowany, srebrny
Nr zam.	<a href="#">2471080000</a>
Typ	KEBI FS 504022 S2B1
GTIN (EAN)	4050118591248
Ilość	1 Szt.

## KEBI FS 504022 S2B1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Grubość ścianki, maks.	2 mm	Grubość ścianki, min.	2 mm
Głębokość	220 mm	Głębokość (cale)	8,661 inch
Masa netto	11 080 000 g	Szerokość	400 mm
Szerokość (cale)	15,748 inch	Wymiar mocowania szerokość	350 mm
Wymiar mocowania wysokość	450 mm	Wysokość	500 mm
Wysokość (cale)	19,685 inch	Średnica	9 mm

## Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...85 °C	Zakres temperatury stosowania	-40 °C to 85 °C
----------------------------	----------------	-------------------------------	-----------------

## Informacje ogólne

Grubość materiału	1,5 mm	Grubość materiału kołnierza	1,5 mm
Grubość materiału obudowy	1,5 mm	Grubość materiału wieka	1,5 mm
Materiał uszczelki pokrywy	Pianka PUR	Materiał uszczelki płytki kołnierzowej	EPDM
Mocowanie płytki kołnierzowej	Wkręty M5 ze stali nierdzewnej z gniazdem Torx TX20	Mocowanie wieka	wkręty M6 torx ze stali nierdzewnej z rowkiem, wieko zdejmowane + wkręty M6
Moment dokręcania śrub wieka	2,5 Nm	Normy	DIN EN 62208, IEC 60529
Pokrywa	Tak	Powierzchnia	element szcztkowy
Płytko kołnierzowa	Tak	Płytko kołnierzowe	na dole
Stopień ochrony	IP66	Stopień ochrony (UL)	Type 3, Type 4x, Type 5
Temperatura pracy, max.	85 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
liczba śrub mocujących wieko	4	materiał uszczelniający	Pianka PUR, EPDM
mocowanie do wbudowania	przykręcany	mocowanie obudowy	nakładki mocujące, Montaż poprzez tylną ściankę obudowy
obszary zastosowania	urządzenia portowe, budowa maszyn, transport, budowa okrętów, przemysł opakowań, przemysł procesowy	otwór manipulacyjny szerokość	343 mm
otwór manipulacyjny wysokość	443 mm	tworzywo	stal nierdzewna 1.4301 (304)
udarność	10.00 J		

## Numery certyfikatów obudowy

DEF  Warunki zatwierdzenia	cULus	Deklaracja zgodność nr. (DoC LVD)	DE PS2650 180129 001ISS00
Nr certyfikatu (DNVGL)	TAE00002RN	Nr certyfikatu (cULus)	E256877

## Uziemienie obudowy

Uziemienie, obudowa, pokrywa	Przypawana śruba uziemienia M6 w obudowie i pokrywie	Uziemienie, obudowa, wewnętrzne	Przypawana śruba uziemienia M6 w obudowie i pokrywie
Uziemienie, obudowa, zewnętrzne	M6 nit z wstępnie zamontowanym elementem uziemiającym		

## KEBI FS 504022 S2B1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wyposażenie pionowe

WDU 10 / ZDU 10	4x38	WDU 16 / ZDU 16	4x32
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x75	WDU 35 / ZDU 35	4x24
WDU 4 / ZDU 4	4x63	WDU 6 / ZDU 6	4x47

## Wyposażenie poziome

WDU 10 / ZDU 10	6x28	WDU 16 / ZDU 16	6x23
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	6x56	WDU 35 / ZDU 35	6x18
WDU 4 / ZDU 4	6x47	WDU 6 / ZDU 6	6x35

## dławiki u góry / u dołu

M12	112	M16	65
M20	40	M25	24
M32	21	M40	10
M50	8	M63	3
M75	2		

## dławiki z prawej strony

M12	140	M16	85
M20	52	M25	33
M32	27	M40	14
M50	10	M63	4
M75	3		

## złącza śrubowe z lewej strony

M12	140	M16	85
M20	52	M25	33
M32	27	M40	14
M50	10	M63	4
M75	3		

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01

## Ważna informacja

Informacje produktowe Minimalna ilość zamówieniowa (50 sztuk)

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS Zgodny  
UL File Number Search E256877

## KEBI FS 504022 S2B1

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

### Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">TAE00002RN</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a>
Dane projektowe	<a href="#">EPLAN</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">Mounting Instructions Empty enclosures Klippon</a>
Broszura/Katalog	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**KEBI FS 504022 S2B1**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Rysunki**

www.weidmueller.com

**Rysunek wymiarowy**

