

KEBI FS 505022 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: 500 mm, Głębokość: 220 mm, Płyty kołnierzowe: na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4301 (304), element szczotkowany, srebrny
Nr zam.	2471090000
Typ	KEBI FS 505022 S2B1
GTIN (EAN)	4050118591323
Ilość	1 Szt.

KEBI FS 505022 S2B1

Weidmüller Interface GmbH & 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	13 200 000 g	Szerokość	500 mm
Szerokość (cale)	19,685 inch	Wymiar mocowania szerokość	450 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 pokryw	Pianka PUR	Materiał uszczelki płytki kołnierzej	EPDM
Mocowanie płytki kołnierzej	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 szorstkowany
Płytki kołnierza	Tak	Płytki kołnierza	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		mocowanie obudowy	nakładki mocujące, Montaż poprzez tylną ściankę obudowy
obszary zastosowania	przykręcanie urządzenia portowe, budowa maszyn, transport, budowa okrętów, przemysł opakowań, przemysł procesowy	otwór manipulacyjny szerokość	443 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 505022 S2B1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wyposażenie pionowe

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

Wyposażenie poziome

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

dławiki u góry / u dołu

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

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 505022 S2B1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	TAE00002RN Declaration of Conformity
Dane projektowe	EPLAN
Dokumentacja użytkownika	Mounting Instructions Empty enclosures Klippon
Broszura/Katalog	Catalogues in PDF-format

KEBI FS 505022 S2B1

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy

