

KEBI FS 404022 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: 400 mm, Szerokość: 400 mm, Głębokość: 220 mm, Płyty kołnierzowe: na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4301 (304), element szczotkowany, srebrny
Nr zam.	2471070000
Typ	KEBI FS 404022 S2B1
GTIN (EAN)	4050118591163
Ilość	1 Szt.

KEBI FS 404022 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	9 400 000 g	Szerokość	400 mm
Szerokość (cale)	15,748 inch	Wymiar mocowania szerokość	350 mm
Wymiar mocowania wysokość	350 mm	Wysokość	400 mm
Wysokość (cale)	15,748 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 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
Płytki kołnierzowe	Tak	Płytki 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		mocowanie obudowy	nakładki mocujące, Montaż poprzez tylną ściankę obudowy
obszary zastosowania	przykręcany urządzenia portowe, budowa maszyn, transport, budowa okrętów, przemysł opakowań, przemysł procesowy	otwór manipulacyjny szerokość	343 mm
otwór manipulacyjny wysokość	343 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 404022 S2B1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wyposażenie pionowe

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

Wyposażenie poziome

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

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

złącza śrubowe z lewej strony

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

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 404022 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 404022 S2B1

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy

