

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



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 FNV GL oraz cULus.

**Ogólne dane do zamówienia**

|            |                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | KEBI FS 504022 S2B0                                                                                                                                                                                                                |
| Nr zam.    | <a href="#">2470970000</a>                                                                                                                                                                                                         |
| Wykonanie  | Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw), Pusta obudowa, obudowa ze stali nierdzewnej, Wysokość: 500 mm, Szerokość: 400 mm, Głębokość: 220 mm, tworzywo: stal nierdzewna 1.4301 (304), element szczotkowy, srebrny |
| GTIN (EAN) | 4050118591354                                                                                                                                                                                                                      |
| J. op.     | 1 Szt.                                                                                                                                                                                                                             |

# 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

### Dane techniczne

#### Wymiary i ciężary

|                            |              |                           |             |
|----------------------------|--------------|---------------------------|-------------|
| Szerokość                  | 400 mm       | Szerokość (cale)          | 15,748 inch |
| Wysokość                   | 500 mm       | Wysokość (cale)           | 19,685 inch |
| Głębokość                  | 220 mm       | Głębokość (cale)          | 8,661 inch  |
| Wymiar mocowania szerokość | 350 mm       | Wymiar mocowania wysokość | 450 mm      |
| Grubość ścianki, maks.     | 1,5 mm       | Grubość ścianki, min.     | 1,5 mm      |
| Masa netto                 | 12 482 900 g | Średnica                  | 9 mm        |

#### 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                                                                                          | Moment dokręcania śrub wieka | 2,5 Nm                                                                      |
| Normy                      | DIN EN 62208, IEC 60529                                                                             | Wskazówka montażowa          | Spawany kątownik montażowy, Płyta montażowa                                 |
| obszary zastosowania       | urządzenia portowe, budowa maszyn, transport, budowa okrętów, przemysł opakowań, przemysł procesowy | tworzywo                     | stal nierdzewna 1.4301 (304)                                                |
| materiał uszczelniający    | Pianka PUR                                                                                          | Powierzchnia                 | element szcztotkowany                                                       |
| Temperatura pracy, min.    | -40 °C                                                                                              | Temperatura pracy, max.      | 85 °C                                                                       |
| udarność                   | 10.00 J                                                                                             | Stopień ochrony              | IP66                                                                        |
| mocowanie obudowy          | nakładki mocujące, Montaż poprzez tylną ściankę obudowy                                             | Mocowanie wieka              | wkręty M6 torx ze stali nierdzewnej z rowkiem, wieko zdejmowane + wkręty M6 |
| mocowanie do wbudowania    | przykręcany                                                                                         |                              |                                                                             |

#### Numery certyfikatów obudowy

|                        |         |
|------------------------|---------|
| 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 |                                 |                                                      |

#### Klasyfikacje

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| 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 |

#### Informacje produktowe

|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| Informacje produktowe | Minimalna ilość zamówieniowa (50 sztuk) |
|-----------------------|-----------------------------------------|

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

## Dane techniczne

### certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

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

## Rysunki

### Rysunek wymiarowy

