

**Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw)**  
**KEBI FS 404022 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



Da anni il nome Klippon® è sinonimo di competenza e qualità nella produzione di custodie.

La serie di custodie industriali Klippon® EBi è progettata per le applicazioni di tutti i giorni e protegge l'affidabilità dei vostri componenti se usata in condizioni ambientali moderate.

Con il crescente aumento di richieste di soluzioni di applicazioni individuali, la serie Klippon® EBi, con suo alto grado di protezione e l'elevata resistenza agli urti, è adatta a soddisfare qualsiasi esigenza.

Il nostro prodotto standard è la Klippon® EBi QL, dotata di porta con cerniera e chiusura a doppia mappa.

È disponibile inoltre una variante con vite di montaggio, ma viene prodotta solo su richiesta e necessita di una quantità ordinata minima. Sempre su richiesta sono disponibili le omologazioni DNV GL e cULus.

#### Dati generali per l'ordinazione

|            |   |
|------------|---|
| Tipo       | KEBI FS 404022 S2B0   |
| Nr.Cat.    | <a href="#">2470960000</a>  |
| Versione   | Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw), Custodia vuota, Custodia in acciaio inox, Posizione verticale: 400 mm, Larghezza: 400 mm, Profondità: 220 mm, Materiale: Acciaio inox 1.4301 (304), spazzolato, argento |
| GTIN (EAN) | 4050118591330   |
| CPZ        | 1 Pezzo   |

## Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw)

### KEBI FS 404022 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

## Dati tecnici

### Dimensioni e peso

|                             |             |                             |             |
|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|
| Larghezza                   | 400 mm      | Larghezza (pollici)         | 15,748 inch |
| Posizione verticale         | 400 mm      | Altezza (pollici)           | 15,748 inch |
| Profondità                  | 220 mm      | Profondità (pollici)        | 8,661 inch  |
| Larghezza di fissaggio      | 350 mm      | Altezza di fissaggio        | 350 mm      |
| Spessore della parete, max. | 1,5 mm      | Spessore della parete, min. | 1,5 mm      |
| Peso netto                  | 9.060.000 g | Diametro                    | 9 mm        |

### PE70 Dati Generali

|                                       |   |  |   |
|---------------------------------------|---|--|---|
| Campi di applicazione                 | Impianti portuali, Settore meccanico, Sistema dei trasporti, Costruzioni navali, Industria degli imballaggi, Processo industriale | Coppia di serraggio delle viti coperchio | 2,5 Nm  |
| Istruzioni di montaggio               | Angolo di montaggio saldato, Piastra di montaggio   | Materiale di tenuta del coperchio        | PUR espanso   |
| Norme                                 | DIN EN 62208, IEC 60529   | Spessore del materiale del coperchio     | 1,5 mm  |
| Spessore del materiale della custodia | 1,5 mm  | Spessore del materiale della flangia     | 1,5 mm  |
| Spessore materiale                    | 1,5 mm  | Materiale                                | Acciaio inox 1.4301 (304)   |
| Materiale delle guarnizioni           | PUR espanso   | Superficie                               | spazzolato  |
| Temperatura d'esercizio , min.        | -40 °C  | Temperatura d'esercizio , max.           | 85 °C   |
| Resistenza agli urti                  | 10.00 J   | Grado di protezione                      | IP66  |
| Fissaggio della custodia              | Staffe di fissaggio, Installazione attraverso la parete posteriore custodia   | Allegato coperchio                       | M6 torx stainless steel screws with slot, Coperchio asportabile + viti M6 |
| Fissaggio dei componenti              | max. 10 kHz   |  |   |

### Messa a terra della custodia

|                                    |   |                                  |   |
|------------------------------------|---|----------------------------------|---|
| Messa a terra, custodia, coperchio | Perno di messa a terra in acciaio inossidabile M6 saldato sul corpo e sul coperchio della custodia. | Messa a terra, custodia, esterna | Rivetto con linguetta di messa a terra M6 |
| Messa a terra, custodia, interna   | Perno di messa a terra in acciaio inossidabile M6 saldato sul corpo e sul coperchio della custodia. |                                  |   |

### Numeri certificati custodia

°: Certificato (cULus) E256877

### Classificazioni

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

### Informazioni sul prodotto

Informazioni sul prodotto Quantità minima ordinabile (50 pezzi)

**Foglio dati**

**Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw)**  
**KEBI FS 404022 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)

**Dati tecnici****Approvazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw)  
KEBI FS 404022 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

**Disegni****Disegno quotato**