

**Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw)**  
**KEBI FS 505022 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 505022 S2B0
Nr.Cat.	<a href="#">2470980000</a>
Versione	Klippon EBi FS (Essential Box industrial - Fixing Screw), Custodia vuota, Custodia in acciaio inox, Posizione verticale: 500 mm, Larghezza: 500 mm, Profondità: 220 mm, Materiale: Acciaio inox 1.4301 (304), spazzolato, argento
GTIN (EAN)	4050118591415
CPZ	1 Pezzo

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

### KEBI FS 505022 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	500 mm	Larghezza (pollici)	19,685 inch
Posizione verticale	500 mm	Altezza (pollici)	19,685 inch
Profondità	220 mm	Profondità (pollici)	8,661 inch
Larghezza di fissaggio	450 mm	Altezza di fissaggio	450 mm
Spessore della parete, max.	1,5 mm	Spessore della parete, min.	1,5 mm
Peso netto	12.920.000 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 505022 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 505022 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**