

## KEBI QL 403022 S2B0

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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

Versione	Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock), Custodia vuota, Custodia in acciaio inox, Posizione verticale: 400 mm, Larghezza: 300 mm, Profondità: 220 mm, Materiale di base: Acciaio inox 1.4301 (304), spazzolato, argento
N. d'ordine	<a href="#">2470730000</a>
Tipo	KEBI QL 403022 S2B0
GTIN (EAN)	4050118591200
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Disponibile fino a	2022-12-12T00:00:00+01:00
Prodotto alternativo	<a href="#">KEBIQL403020S2N0 AL</a>

## KEBI QL 403022 S2B0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N&amp;deg; Certificato (cULus) E243298

## Dimensioni e pesi

Profondità	220 mm	Profondità (pollici)	8.6614 inch
Posizione verticale	400 mm	Altezza (pollici)	15.748 inch
Larghezza	300 mm	Larghezza (pollici)	11.811 inch
Diametro	9 mm	Altezza di fissaggio	350 mm
Larghezza di fissaggio	250 mm	Spessore della parete, min.	1.5 mm
Spessore della parete, max.	1.5 mm	Peso netto	7894 g

## Temperature

Temperatura d'esercizio -40 °C...85 °C Campo delle temperature di impiego -40...85 °C

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione

REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

## PE70 Dati Generali

Spessore del materiale del coperchio	1.5 mm	Spessore del materiale della custodia	1.5 mm
Temperatura d'esercizio , max.	85 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C
Allegato coperchio	Chiusura a un quarto di giro con inserto a taglio	Norme	DIN EN 62208, IEC 60529
Superficie	spazzolato	Resistenza agli urti	10.00 J
Grado di protezione	IP66	Materiale di base	Acciaio inox 1.4301 (304)
Materiale delle guarnizioni	PUR espanso	Fissaggio dei componenti	max. 10 kHz
Fissaggio della custodia	Staffe di fissaggio, Installazione attraverso la parete posteriore custodia	Materiale di tenuta del coperchio	PUR espanso
Grado di protezione (UL)	Type 3, Type 4X, Type 5	Larghezza apertura di accesso	243 mm
Angolo di apertura coperchio	125.00 °	Piastra a flangia	No
Coperchio	Sì	Altezza apertura di accesso	343 mm
Campi di applicazione	Impianti portuali, Settore meccanico, Sistema dei trasporti, Costruzioni navali, Industria degli imballaggi, Processo industriale		

## Collegamenti a vite

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

## Dati tecnici

## Collegamenti a vite a destra

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

## Collegamenti a vite in alto / in basso

M20	28	M12	76
M63	2	M40	8
M32	15	M25	18
M50	6	M75	2
M16	45		

## Equipaggiamento orizzontale

WDU 10 / ZDU 10	4x18	WDU 16 / ZDU 16	4x15
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x36	WDU 35 / ZDU 35	4x11
WDU 4 / ZDU 4	4x30	WDU 6 / ZDU 6	4x23

## Equipaggiamento verticale

WDU 10 / ZDU 10	3x28	WDU 16 / ZDU 16	3x23
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x56	WDU 35 / ZDU 35	3x18
WDU 4 / ZDU 4	3x47	WDU 6 / ZDU 6	3x35

## 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.		

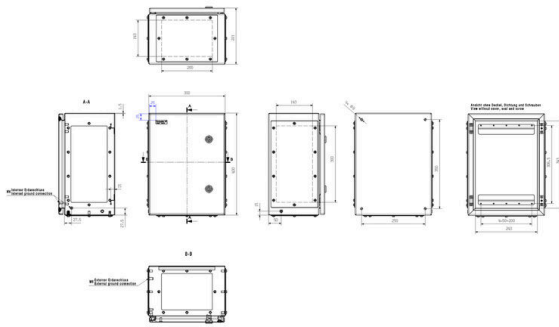
## Numeri certificati custodia

Dichiarazione di conformità n. (DoC LVD)	DE PS2650 180129 001ISS00	DEF   Condizioni di omologazione	cULus
N&deg; Certificato (cULus)	E243298		

## Classificazioni

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

**Disegno quotato**



## KEBI QL 403022 S2B0

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

## Accessori

www.weidmueller.com

## Distanziale



I distanziali in acciaio inox sono disponibili in tre lunghezze per aumentare la distanza tra le guide di montaggio o le guide DIN e la parete posteriore della custodia.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SP M6 30 MSZN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3896300000</a>	Klippon EB (Essential Box), Separatore, Posizione verticale: 11.2 mm,
GTIN (EAN)	4008190850241	Larghezza: 10 mm, Profondità: 30 mm, Materiale di base: acciaio,
CPZ	2 ST	argento
Tipo	SP M6 20 MSZN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3896200000</a>	Klippon EB (Essential Box), Separatore, Posizione verticale: 11.2 mm,
GTIN (EAN)	4008190850234	Larghezza: 10 mm, Profondità: 20 mm, Materiale di base: acciaio,
CPZ	2 ST	argento
Tipo	SP M6 15 MSZN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3896100000</a>	Klippon EB (Essential Box), Separatore, Posizione verticale: 11.2 mm,
GTIN (EAN)	4008190857851	Larghezza: 10 mm, Profondità: 15 mm, Materiale di base: acciaio,
CPZ	2 ST	argento

## Piastre di montaggio



Piastre di montaggio con o senza schemi di foratura, per il montaggio longitudinale e trasversale di guide o di componenti direttamente sulla piastra di montaggio.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	GFSC M5X10 TX20 SET	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1274150000</a>	Klippon EB (Essential Box), Vite di montaggio, Posizione verticale:
GTIN (EAN)	4050118063820	13.3 mm, Larghezza: 8.5 mm, Profondità: 8.5 mm, Materiale di base:
CPZ	1 ST	acciaio, zincato, zincato glavanicamente e passivato, argento

## KEBI QL 403022 S2B0

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

www.weidmueller.com

## Accessori

## Chiave a doppia mappa



Con la chiave a doppia mappa, l'elemento di bloccaggio della porta della custodia può essere bloccato e aperto.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	KLIPPON QL KEY	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">2473930000</a>	Klippon EB (Essential Box), Chiave, altro, Materiale di base: Plastica	
GTIN (EAN)	4050118485868		
CPZ	5 ST		

## Piedini di montaggio



Integrare, ampliare e personalizzare: l'espansione ideale per ogni scopo applicativo

La consolidata gamma di accessori per l'assortimento di custodie Klippon® EBi permette di adattare con semplicità la custodia ai requisiti specifici di ciascuna applicazione.

Piedini di montaggio

Con i piedini di montaggio aggiuntivi a disposizione, le custodie possono essere montate anche dall'esterno della custodia.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	KEBI-KTBI MF S2 SET	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1289180000</a>	Klippon EBi (Essential Box industrial), Piede di montaggio, Posizione	
GTIN (EAN)	4050118080995	verticale: 70 mm, Larghezza: 36 mm, Profondità: 10 , Materiale di	
CPZ	1 ST	base: Acciaio inox 1.4301 (304), non trattato, argento	

## Piastrine di montaggio - acciaio inox 1.4301



Integrare, ampliare e personalizzare: l'espansione ideale per ogni scopo applicativo

La consolidata gamma di accessori per l'assortimento di custodie Klippon® EBi permette di adattare con semplicità la custodia ai requisiti specifici di ciascuna applicazione.

Piastrine di montaggio

Piastrine di montaggio per il montaggio longitudinale e trasversale di guide di montaggio o per il montaggio diretto di componenti sulla piastra.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	KEBI-KTBI MOPL 4030 S2N	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1310330000</a>	Klippon EBi (Essential Box industrial), Piastra di montaggio, Posizione	
GTIN (EAN)	4050118112603	verticale: 329 mm, Larghezza: 229 mm, Profondità: 1.5 mm,	
CPZ	1 ST	Materiale di base: Acciaio inox 1.4301 (304), non trattato, argento	

## KEBI QL 403022 S2B0

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

www.weidmueller.com

## Accessori

## Piastre di montaggio - acciaio zincato



Integrare, ampliare e personalizzare: l'espansione ideale per ogni scopo applicativo

La consolidata gamma di accessori per l'assortimento di custodie Klippon® EBi permette di adattare con semplicità la custodia ai requisiti specifici di ciascuna applicazione.

**Piastre di montaggio**

Piastre di montaggio per il montaggio longitudinale e trasversale di guide di montaggio o per il montaggio diretto di componenti sulla piastra.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	KEBI-KTBI MOPL 4030 MSZN	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1310420000</a>		Klippon EBi (Essential Box industrial), Piastra di montaggio, Posizione
GTIN (EAN)	4050118112559		verticale: 329 mm, Larghezza: 229 mm, Profondità: 1.5 mm,
CPZ	1 ST		Materiale di base: Lamiera d'acciaio, non trattato, argento

## Profondità 7,5 mm



Integrare, ampliare e personalizzare: l'espansione ideale per ogni scopo applicativo

La consolidata gamma di accessori per l'assortimento di custodie Klippon® EBi permette di adattare con semplicità la custodia ai requisiti specifici di ciascuna applicazione.

**Guide**

Le guide TS35 sono disponibili in diverse lunghezze per il montaggio di componenti delle guide DIN (ad esempio elettronica, morsetti) nelle custodie.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS35X7.5 ST KEBI 40 VER	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">8000037555</a>		Guida di supporto, TS 35, TS 35 x 7.5, Larghezza: 329 mm, senza foro
GTIN (EAN)	4050118653083		longitudinale, acciaio, zincato, cromato
CPZ	20 ST		

## Profondità 15 mm



Integrare, ampliare e personalizzare: l'espansione ideale per ogni scopo applicativo

La consolidata gamma di accessori per l'assortimento di custodie Klippon® EBi permette di adattare con semplicità la custodia ai requisiti specifici di ciascuna applicazione.

**Guide**

Le guide TS35 sono disponibili in diverse lunghezze per il montaggio di componenti delle guide DIN (ad esempio elettronica, morsetti) nelle custodie.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS35X15 ST KEBI 40 VER	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">8000073103</a>		Guida di supporto, TS 35, TS 35 x 15, Larghezza: 329 mm, senza foro
GTIN (EAN)	4064675357117		longitudinale, acciaio, zincato galvanicamente e passivato
CPZ	20 ST		