

KEBI QL 302015 S2B0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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: 300 mm, Larghezza: 200 mm, Profondità: 150 mm, Materiale di base: Acciaio inox 1.4301 (304), spazzolato, argento
N. d'ordine	2470690000
Tipo	KEBI QL 302015 S2B0
GTIN (EAN)	4050118590326
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Disponibile fino a	2022-12-12T00:00:00+01:00

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° Certificato (cULus)	E243298

Dimensioni e pesi

Profondità	150 mm	Profondità (pollici)	5.9055 inch
Posizione verticale	300 mm	Altezza (pollici)	11.811 inch
Larghezza	200 mm	Larghezza (pollici)	7.874 inch
Diametro	9 mm	Altezza di fissaggio	250 mm
Larghezza di fissaggio	150 mm	Spessore della parete, min.	1.25 mm
Spessore della parete, max.	1.25 mm	Peso netto	3390 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	1.25 mm	Spessore del materiale della custodia	1.25 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	142.5 mm
Angolo di apertura coperchio	125.00 °	Piastra a flangia	No
Coperchio	Sì	Altezza apertura di accesso	242.5 mm
Campi di applicazione	Impianti portuali, Settore meccanico, Sistema dei trasporti, Costruzioni navali, Industria degli imballaggi, Processo industriale		

Collegamenti a vite

M63	2	M12	33
M50	3	M16	27
M32	5	M25	12
M20	14	M40	4

Dati tecnici
Collegamenti a vite a destra

M25	12	M63	2
M16	27	M40	4
M50	3	M32	5
M20	14	M12	33

Collegamenti a vite in alto / in basso

M20	8	M12	21
M63	1	M40	2
M32	3	M25	6
M50	2	M16	15

Equipaggiamento orizzontale

WDU 10 / ZDU 10	3x9	WDU 16 / ZDU 16	3x7
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x17	WDU 35 / ZDU 35	3x5
WDU 4 / ZDU 4	3x14	WDU 6 / ZDU 6	3x11

Equipaggiamento verticale

WDU 10 / ZDU 10	1x18	WDU 16 / ZDU 16	1x15
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x36	WDU 35 / ZDU 35	1x11
WDU 4 / ZDU 4	1x30	WDU 6 / ZDU 6	1x23

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.		

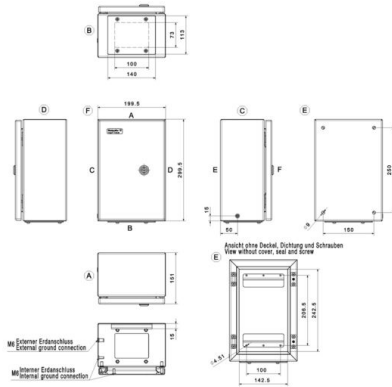
Numeri certificati custodia

Dichiarazione di conformità n. (DoC LVD)	DE PS2650 180129 001ISS00	DEF Condizioni di omologazione	cULus
N° 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 302015 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	3896300000	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	3896200000	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	3896100000	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	1274150000	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 302015 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	2473930000	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	1289180000	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	

Piastre 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.

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 3020 S2N	Versione	
N. d'ordine	1309700000	Klippon EBi (Essential Box industrial), Piastra di montaggio, Posizione	
GTIN (EAN)	4050118112009	verticale: 229 mm, Larghezza: 129 mm, Profondità: 1.5 mm,	
CPZ	1 ST	Materiale di base: Acciaio inox 1.4301 (304), non trattato, argento	

KEBI QL 302015 S2B0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Piastrine 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.

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 3020 MSZN	Versione	
N. d'ordine	1309690000		Klippon EBi (Essential Box industrial), Piastra di montaggio, Posizione
GTIN (EAN)	4050118111668		verticale: 229 mm, Larghezza: 129 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 30 VER	Versione	
N. d'ordine	8000037556		Guida di supporto, TS 35, TS 35 x 7.5, Larghezza: 229 mm, senza foro
GTIN (EAN)	4050118653090		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 30 VER	Versione	
N. d'ordine	8000073102		Guida di supporto, TS 35, TS 35 x 15, Larghezza: 229 mm, senza foro
GTIN (EAN)	4064675340546		longitudinale, acciaio, zincato galvanicamente e passivato
CPZ	20 ST		