

KEBIQL303015S2N1 AL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Le nuove custodie Klippon® EBi sono state progettate appositamente per l'utilizzo in ambienti industriali. Soddisfano in modo affidabile tutti i requisiti per l'utilizzo in ambienti difficili ed sono caratterizzate da interessanti caratteristiche prestazionali. Le custodie in acciaio inox economicamente vantaggiose consentono un calcolo molto economico e sono adatte anche per progetti con un budget limitato. Oltre a Klippon® EBi per le applicazioni industriali, esiste Klippon® EBx per le aree pericolose. Su richiesta, sono disponibili custodie con omologazione cULus.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|---|
| Versione | Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock), Custodie, Posizione verticale: 300 mm, Larghezza: 300 mm, Profondità: 150 mm, Piastre flangiate: sotto, Materiale di base: Acciaio inox 1.4301 (304), non trattato, argento |
| N. d'ordine | 8000090363 |
| Tipo | KEBIQL303015S2N1 AL |
| GTIN (EAN) | 4064675855767 |
| CPZ | 1 Pieza |

KEBIQL303015S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|-----------|----------------------|-------------|
| Profondità | 150 mm | Profondità (pollici) | 5.9055 inch |
| Posizione verticale | 300 mm | Altezza (pollici) | 11.811 inch |
| Larghezza | 300 mm | Larghezza (pollici) | 11.811 inch |
| Peso netto | 5487.18 g | | |

Temperature

Temperatura d'esercizio -40 °C...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 flangia | 3 mm |
| Spessore del materiale della custodia | 1.5 mm | Silicone | No |
| Temperatura d'esercizio , max. | 85 °C | Temperatura d'esercizio , min. | -40 °C |
| Allegato coperchio | Chiusura a un quarto di giro con inserto a doppia punta | Superficie | non trattato |
| Resistenza agli urti | 10 J versione standard | Grado di protezione | IP66 |
| Materiale di base | Acciaio inox 1.4301 (304) | Materiale delle guarnizioni | Cloroprene |
| Fissaggio della custodia | Installazione attraverso la parete posteriore custodia | Nota: grado di protezione | La protezione IP è fornita solo dopo il montaggio a muro, utilizzando le guarnizioni accluse. |
| Piastre flangiate | sotto | Piastra a flangia | Sì |

Collegamenti a vite

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 48 | M16 | 27 |
| M32 | 10 | M25 | 12 |
| M20 | 14 | M40 | 4 |

Collegamenti a vite a destra

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M25 | 12 | M16 | 27 |
| M40 | 4 | M32 | 10 |
| M20 | 14 | M12 | 48 |

Collegamenti a vite in alto / in basso

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M20 | 14 | M12 | 33 |
| M40 | 3 | M32 | 4 |
| M25 | 6 | M16 | 18 |

KEBIQL303015S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Equipaggiamento orizzontale**

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x20 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x16 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x40 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x12 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 2x33 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x25 |

Equipaggiamento verticale

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x20 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x15 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x40 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x12 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 2x33 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x25 |

Numeri certificati custodia

Dichiarazione di conformità n. (DoC LVD)DE PS2650 220428
001ISS01

Classificazioni

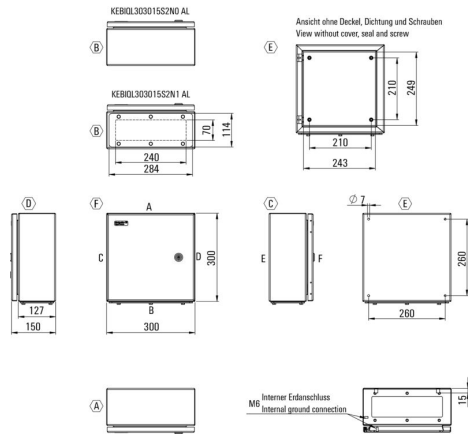
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000261 | ETIM 9.0 | EC000261 |
| ETIM 10.0 | EC000261 | ECLASS 14.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-01-01 | | |

KEBIQL303015S2N1 AL

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

Disegni

www.weidmueller.com



KEBIQL303015S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

Accessori

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 | KEB MOPL 3030 S2N H | Versione |
| N. d'ordine | 8000074316 | Klippon EB (Essential Box), Piastra di montaggio, Posizione verticale: |
| GTIN (EAN) | 4064675425267 | 240 mm, Larghezza: 240 mm, Profondità: 1.5 mm, Materiale di base: |
| CPZ | 1 ST | Acciaio inox 1.4301 (304), non trattato, argento |
| Tipo | KEB MOPL 3030 MSZN | Versione |
| N. d'ordine | 8000074171 | Klippon EB (Essential Box), Piastra di montaggio, Posizione verticale: |
| GTIN (EAN) | 4064675425168 | 240 mm, Larghezza: 240 mm, Profondità: 1.5 mm, Materiale di base: |
| CPZ | 1 ST | Lamiera d'acciaio, zincato, argento |

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 | KEB MOFT SMALL S4 SET | Versione |
| N. d'ordine | 2660200318 | Klippon EB (Essential Box), Piede di montaggio, Posizione verticale: |
| GTIN (EAN) | 4064675275695 | 38 mm, Larghezza: 55 mm, Profondità: 10.5 mm, Materiale di base: |
| CPZ | 1 ST | acciaio, non trattato, argento |

Portadocumenti



Portadocumenti per la corretta conservazione dei documenti nella custodia.

KEBIQL303015S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | DOHA KEB A6 S4B R | Versione |
| N. d'ordine | 8000075807 | Klippon EB (Essential Box), Custodie, rivettato, Posizione verticale: |
| GTIN (EAN) | 4064675425359 | 95 mm, Profondità: 20 mm, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, |
| CPZ | 1 ST | argento |

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 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 |
| 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 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 |

Supporto per etichetta di siglatura



Sono disponibili diversi supporti per etichetta progettati per l'esposizione in evidenza, in base alle necessità, e per ulteriori targhette, se necessario.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | TPSDHA KEB 100X25 S4B R | Versione |
| N. d'ordine | 8000075818 | Klippon EB (Essential Box), Custodie, rivettato, Posizione verticale: 25 |
| GTIN (EAN) | 4064675425632 | mm, Larghezza: 141 mm, Profondità: 16.5 mm, Materiale di base: |
| CPZ | 1 ST | acciaio inossidabile 1.4404 (316L), spazzolato, argento |
| Tipo | TPSDHA KEB 130X50 S4B R | Versione |
| N. d'ordine | 8000075816 | Klippon EB (Essential Box), Custodie, rivettato, Posizione verticale: 50 |
| GTIN (EAN) | 4064675425366 | mm, Larghezza: 171 mm, Profondità: 16.5 mm, Materiale di base: |
| CPZ | 1 ST | acciaio inossidabile 1.4404 (316L), spazzolato, argento |

KEBIQL303015S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

Accessori

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 galvanicamente e passivato, argento |

Materiale di montaggio



Completare, ampliare e personalizzare: la perfetta integrazione per ogni applicazione
Gli accessori di sistema, costantemente aggiornati, della nuova serie di custodie Klippon® TB consentono un semplice adattamento delle custodie alle esigenze specifiche delle diverse applicazioni.

Set di montaggio

I set di montaggio sono disponibili per un'installazione rapida e semplice di supporti per etichette di siglatura, portadocumenti e calotte anti pioggia.

Il set di fissaggio delle etichette – SD consente l'installazione di un'etichetta ID (Trafolyte) in plastica o di una siglatura. Con l'ausilio di questo set, è possibile montare l'etichetta ID o la siglatura direttamente sul coperchio della custodia. Il set di fissaggio etichette è stato sviluppato in modo specifico per questo tipo di impiego. Soltanto con questo set di fissaggio è possibile impedire perdite all'interno della custodia o il danneggiamento dell'etichetta.

Il set di fissaggio universale – TPSD è stato sviluppato per consentire una installazione sicura e rapida, ad esempio, dei supporti per le etichette di siglatura, delle calotte anti pioggia o dei portadocumenti. Utilizzando questo set di fissaggio, è possibile ridurre al minimo, o addirittura eliminare, il rischio di perdite.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | LKSC M6X8 A2 TX30 | Versione |
| N. d'ordine | 2704960000 | Klippon TB (Terminal Box), Set di fissaggio, Posizione verticale: 11.3 |
| GTIN (EAN) | 4050118753196 | mm, Larghezza: 13.6 mm, Profondità: 13.6 mm, Materiale di base: |
| CPZ | 500 ST | Acciaio, inossidabile, non trattato, argento |

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 | | |