

**KEBIQL504020S2NO AL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Nya Klippon® EBi kapslingsserie har utformats speciellt för användning i industrimiljö. Den uppfyller alla krav på användning i tuffa miljöer och kännetecknas av tilltalande prestandaegenskaper. De kostnadseffektiva kapslingarna av rostfritt stål möjliggör en mycket ekonomisk beräkning och är också lämpliga för projekt med begränsad budget. Utöver Klippon® EBi för industriella tillämpningar finns Klippon® EBx för riskområden. Kapslingar med cULus-godkännanden tillgängliga på begäran.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock), Kapslingar, Höjd: 500 mm, Bredd: 400 mm, Djup: 200 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål 1.4301 (304), obehandlad, Silver
Art.nr.	<a href="#">8000090361</a>
Typ	KEBIQL504020S2NO AL
GTIN (EAN)	4064675855743
Förp.	1 items

## KEBIQL504020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Djup	200 mm	Byggdjup (tum)	7.874 inch
Höjd	500 mm	Bygghöjd (tum)	19.685 inch
Bredd	400 mm	Byggbredd (tum)	15.748 inch
Nettovikt	9961.44 g		

## Temperaturer

Drifttemperatur -40 °C...85 °C

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel utan undantag  
REACH SVHC Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Allmänna uppgifter

Materialtjocklek lock	1.5 mm	Materialtjocklek kapsling	1.5 mm
Silikon	Nej	Drifttemperatur, max	85 °C
Drifttemperatur, min.	-40 °C	Fastsättning av lock	Kvartslåsning med dubbellåsinsats
Yta	obehandlad	Slagtålighet	10 J standardversion
Skyddsklass	IP66	Grundläggande material	Rostfritt stål 1.4301 (304)
Tätningmaterial	Kloropren	Kapslingens fastsättning	Installation genom kapslingens bakvägg
Anmärkning: Skyddsklass	IP-skydd råder först efter vägginfästning med hjälp av bipackade tätningbrickor.	Flänsplåt	Nej

## Bestyckning horisontal

WDU 10 / ZDU 10	3x30	WDU 16 / ZDU 16	3x24
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x59	WDU 35 / ZDU 35	2x18
WDU 4 / ZDU 4	4x49	WDU 6 / ZDU 6	3x37

## Bestyckning vertikal

WDU 10 / ZDU 10	2x40	WDU 16 / ZDU 16	2x33
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x80	WDU 35 / ZDU 35	1x24
WDU 4 / ZDU 4	3x66	WDU 6 / ZDU 6	2x51

## Certifikatnummer kapsling

Försäkran om överensstämmelse nr. DE PS2650 220428  
(DoC LVD) 001ISS01

**Tekniska data**

**Förskruvningar**

M63	4	M12	126
M50	5	M16	80
M32	27	M25	33
M20	52	M40	14

**Förskruvningar höger**

M25	33	M63	4
M16	80	M40	14
M50	5	M32	27
M20	52	M12	126

**Förskruvningar uppe / nere**

M20	30	M12	80
M63	3	M40	10
M32	12	M25	24
M50	4	M16	48

**Klassificeringar**

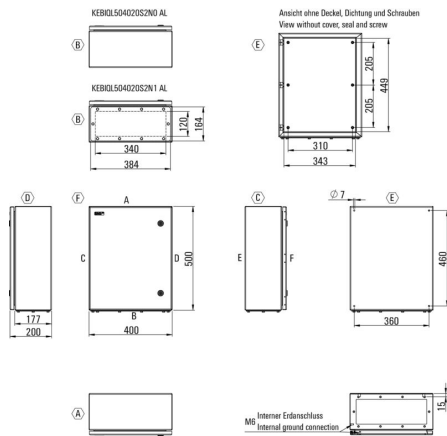
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

KEBIQL504020S2N0 AL

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

Ritningar

www.weidmueller.com



## KEBIQL504020S2N0 AL

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

## Tillbehör

www.weidmueller.com

## Dokumenthållare

Dokumenthållare för adekvat förvaring av dokument i kapslingen.



## Allmänna beställningsdata

Typ	DOHA KEB A4 S4B R	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8000075809</a>	Klippon EB (Essential Box), Kapslingar, Nitad, Höjd: 175 mm, Djup: 20 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål 1.4404, Silver
GTIN (EAN)	4064675425656	
Förp.	1 ST	
Typ	DOHA KEB A5 S4B R	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8000075808</a>	Klippon EB (Essential Box), Kapslingar, Nitad, Höjd: 125 mm, Djup: 20 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål 1.4404, Silver
GTIN (EAN)	4064675425649	
Förp.	1 ST	
Typ	DOHA KEB A6 S4B R	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8000075807</a>	Klippon EB (Essential Box), Kapslingar, Nitad, Höjd: 95 mm, Djup: 20 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål 1.4404, Silver
GTIN (EAN)	4064675425359	
Förp.	1 ST	

## Monteringsfot

Med hjälp av de tillhörande monteringsfötterna kan kapslingarna också monteras från utsidan.



## Allmänna beställningsdata

Typ	KEB MOFT SMALL S4 SET	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2660200318</a>	Klippon EB (Essential Box), Monteringsfot, Höjd: 38 mm, Bredd: 55 mm, Djup: 10.5 mm, Grundläggande material: Stål, obehandlad, Silver
GTIN (EAN)	4064675275695	
Förp.	1 ST	

## KEBIQL504020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Distanshållare



Distanshållare av rostfritt stål i tre längder för att öka avståndet mellan montageskenorna eller DIN-skenorna och kapslingens bakre vägg.

## Allmänna beställningsdata

Typ	SP M6 15 MSZN	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3896100000</a>	Klippon EB (Essential Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10
GTIN (EAN)	4008190857851	mm, Djup: 15 mm, Grundläggande material: Stål, Silver
Förp.	2 ST	
Typ	SP M6 20 MSZN	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3896200000</a>	Klippon EB (Essential Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10
GTIN (EAN)	4008190850234	mm, Djup: 20 mm, Grundläggande material: Stål, Silver
Förp.	2 ST	
Typ	SP M6 30 MSZN	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3896300000</a>	Klippon EB (Essential Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10
GTIN (EAN)	4008190850241	mm, Djup: 30 mm, Grundläggande material: Stål, Silver
Förp.	2 ST	

## Typmärkningshållare



Det finns en mängd märkningshållare tillgängliga för tydlig placering, där så krävs, och för extra namnskyltar, om sådana behövs.

## Allmänna beställningsdata

Typ	TPSDHA KEB 100X25 S4B R	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8000075818</a>	Klippon EB (Essential Box), Kapslingar, Nitad, Höjd: 25 mm, Bredd:
GTIN (EAN)	4064675425632	141 mm, Djup: 16.5 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål
Förp.	1 ST	1.4404 (316 L), borstad, Silver
Typ	TPSDHA KEB 130X50 S4B R	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8000075816</a>	Klippon EB (Essential Box), Kapslingar, Nitad, Höjd: 50 mm, Bredd:
GTIN (EAN)	4064675425366	171 mm, Djup: 16.5 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål
Förp.	1 ST	1.4404 (316 L), borstad, Silver

## KEBIQL504020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Montageplattor



Montageplattor, med eller utan hålmönster, för längs- eller tvärgående montering av DIN-skenor, eller komponenter direkt på montageplattan.

## Allmänna beställningsdata

Typ	GFSC M5X10 TX20 SET	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1274150000</a>	Klippon EB (Essential Box), Montageskruv, Höjd: 13.3 mm, Bredd: 8.5 mm, Djup: 8.5 mm, Grundläggande material: Stål förzinkat, galvanisk
GTIN (EAN)	4050118063820	förzinkad och passiverad, Silver
Förp.	1 ST	

## Monteringsmaterial



Integrera, expandera och individualisera: den passande kompletteringen för varje användningsområde.

Systemtillbehören i den nya kapslingsserien Klippon® TB har en genomgående struktur som möjliggör en enkel anpassning av kapslingarna till respektive applikations speciella krav.

Satser med fästmaterial

Satser med fästmaterial finns för snabb och enkel installation av typetikethållare, dokumenthållare och regnkåpor.

Två- Fästset för etiketter – SD krävs för att montera en plast- (Trafolyte) ID eller en typetikett. Med hjälp av detta set kan du montera ID- eller typetikett direkt på locket. Denna etikettsats med fästmaterial har utvecklats särskilt för denna användning. Endast med denna sats med fästmaterial kan man säkerställa att inga läckor uppstår i kapslingen eller att skylten skadas.

Två- Det universella fästsetet – TPSD har tagits fram för att möjliggöra säker och snabb installation av exempelvis typetikethållare, regnskydd eller dokumenthållare.

Genom att använda detta fästset kan risken för läckor minimeras, om inte helt förhindras.

## Allmänna beställningsdata

Typ	LKSC M6X8 A2 TX30	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2704960000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageset, Höjd: 11.3 mm, Bredd: 13.6 mm, Djup: 13.6 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål,
GTIN (EAN)	4050118753196	obehandlad, Silver
Förp.	500 ST	

**KEBIQL504020S2N0 AL**

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

**Tillbehör**

www.weidmueller.com

**Dubbellås-nyckel**

Med dubbellåsnyckeln kan låsningselementet på kapslingens dörr låsas och öppnas.

**Allmänna beställningsdata**

Typ	KLIPPON QL KEY	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2473930000</a>	Klippon EB (Essential Box), Nyckel, övriga, Grundläggande material:
GTIN (EAN)	4050118485868	Plast
Förp.	5 ST	