

**KEBIHS303020S2NO 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 HS (Essential Box industrial – skruvar med gångjärn), Kapslingar, Höjd: 300 mm, Bredd: 300 mm, Djup: 200 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål 1.4301 (304), obehandlad, Silver
Art.nr.	<a href="#">8000090344</a>
Typ	KEBIHS303020S2NO AL
GTIN (EAN)	4064675855484
Förp.	1 items

**KEBIHS303020S2N0 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	300 mm	Bygghöjd (tum)	11.811 inch
Bredd	300 mm	Byggbredd (tum)	11.811 inch
Nettovikt	5618.58 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
Materialtjocklek	1.5 mm	Silikon	Nej
Driftstemperatur, max	85 °C	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Fastsättning av lock	M5 sexkantsskruv med avlångt hål och 10 mm avstånd mellan hål + gångjärn	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 tätningsbrickor.
Flänsplåt	Nej	Lock	Ja

**Bestyckning horisontal**

Antal av DIN-skenor och plintar (10 mm <sup>2</sup> , horisontell)	1x20	Number of DIN rails and terminals (16 mm <sup>2</sup> , horizontal)	1x16
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm <sup>2</sup> , horizontal)	2x40	Number of DIN rails and terminals (35 mm <sup>2</sup> , horizontal)	1x12
Number of DIN rails and terminals (4 mm <sup>2</sup> , horizontal)	2x33	Number of DIN rails and terminals (6 mm <sup>2</sup> , horizontal)	2x25

**Bestyckning vertikal**

Number of DIN rails and terminals (10 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x20	Number of DIN rails and terminals (16 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x17
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x41	Number of DIN rails and terminals (35 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x12
Number of DIN rails and terminals (4 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x34	Number of DIN rails and terminals (6 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x25

**Tekniska data**

**Certifikatnummer kapsling**

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

**Förskruvningar**

M12	72	M16	45
M32	15	M25	18
M20	28	M40	8

**Förskruvningar höger**

M25	18	M16	45
M40	8	M32	15
M20	28	M12	72

**Förskruvningar uppe / nere**

M20	21	M12	55
M40	6	M32	8
M25	18	M16	36

**Klassificeringar**

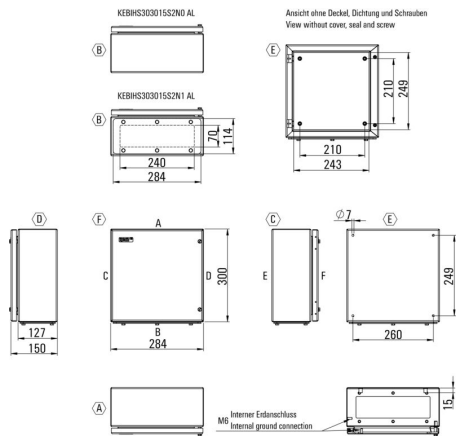
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

**KEBIHS303020S2N0 AL**

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

**Ritningar**

www.weidmueller.com



## KEBIHS303020S2N0 AL

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

## Tillbehör

www.weidmueller.com

## Montageplattor



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

## Allmänna beställningsdata

Typ	KEB MOPL 3030 S2N H	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8000074316</a>	Klippon EB (Essential Box), Montageplatta, Höjd: 240 mm, Bredd: 240 mm, Djup: 1.5 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål 1.4301 (304), obehandlad, Silver
GTIN (EAN)	4064675425267	
Förp.	1 ST	
Typ	KEB MOPL 3030 MSZN	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8000074171</a>	Klippon EB (Essential Box), Montageplatta, Höjd: 240 mm, Bredd: 240 mm, Djup: 1.5 mm, Grundläggande material: Stålblåt, förzinkad, Silver
GTIN (EAN)	4064675425168	
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	

## Dokumenthållare



Dokumenthållare för adekvat förvaring av dokument i kapslingen.

## KEBIHS303020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Allmänna beställningsdata

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	

## 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 mm, Djup: 15 mm, Grundläggande material: Stål, Silver
GTIN (EAN)	4008190857851	
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 mm, Djup: 20 mm, Grundläggande material: Stål, Silver
GTIN (EAN)	4008190850234	
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 mm, Djup: 30 mm, Grundläggande material: Stål, Silver
GTIN (EAN)	4008190850241	
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: 141 mm, Djup: 16.5 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål
GTIN (EAN)	4064675425632	
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: 171 mm, Djup: 16.5 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål
GTIN (EAN)	4064675425366	
Förp.	1 ST	1.4404 (316 L), borstad, Silver

## KEBIHS303020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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
GTIN (EAN)	4050118063820	mm, Djup: 8.5 mm, Grundläggande material: Stål förzinkat, galvanisk
Förp.	1 ST	förzinkad och passiverad, Silver

## 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:
GTIN (EAN)	4050118753196	13.6 mm, Djup: 13.6 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål,
Förp.	500 ST	obehandlad, Silver

## Tillbehör

## Spårskruvmejsel



VDE isolerad skruvmejsel för arbeten på delar som står under spänning på upp till AC 1000 V och DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Testad säkerhet GS, individuellt testad Klinga av höglegerat krom- vanadium - molybdenstål, genomgående härdad, brunerad

## Allmänna beställningsdata

Typ	SDIS SLIM 1.2X6.5X150	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2749640000</a>	Montageverktyg, Klingbredd (B): 6.5 mm, Klinglängd: 150 mm,
GTIN (EAN)	4050118896381	Klingtjocklek: 1.2 mm
Förp.	1 ST	