

## KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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

Artikelbeteckning	Klippon EBi HS (Essential Box industrial – skruvar med gångjärn), Kapslingar, Höjd: 500 mm, Bredd: 400 mm, Djup: 200 mm, Flänsplattor: nedre, Material: Rostfritt stål 1.4301 (304), obehandlad, Silver
Art.nr.	<a href="#">8000090355</a>
Typ	KEBIHS504020S2N1 AL
GTIN (EAN)	4064675855682
Förp.	1 Stück

Skapandedatum den 1 juni 2024 18:10:54 CEST

Katalogversion 18.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

## KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## 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	11 127,261 g		

## Temperaturer

Drifttemperatur	-40 °C...85 °C
-----------------	----------------

## Allmänna uppgifter

Anmärkning: Skyddsklass	IP-skydd råder först efter vägginfästning med hjälp av bipackade tätningsbrickor.	Driftstemperatur, max	85 °C
Driftstemperatur, min.	-40 °C	Fastsättning av lock	M5 sexkantsskruv med avlångt hål och 10 mm avstånd mellan hål + gångjärn
Flänsplattor	nedre	Flänsplåt	Ja
Kapslingens fastsättning	Installation genom kapslingens bakvägg	Material	Rostfritt stål 1.4301 (304)
Materialtjocklek fläns	3 mm	Materialtjocklek kapsling	1,5 mm
Materialtjocklek lock	1,5 mm	Silikon	Nej
Skyddsklass	IP66	Slagtålighet	10 J standardversion
Tätningsmaterial	Kloropren	Yta	obehandlad

## Klassificeringar

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01

## Godkännanden

Godkännanden



## Nedladdningar

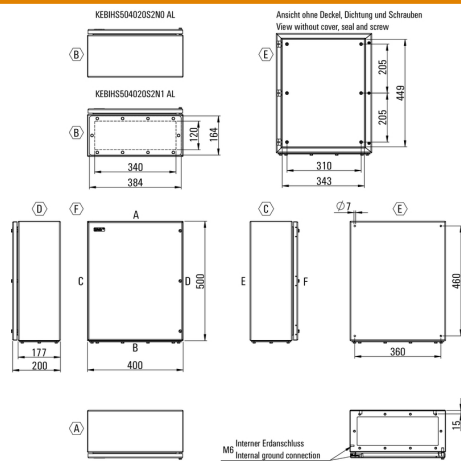
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon EBi Empty Enclosures - DoC KEBI DE PS2650 220428 001ISS00</a>
Teknikuppgifter Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**KEBIHS504020S2N1 AL**

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

www.weidmueller.com

# Ritningar



## KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Dokumenthållare



Dokumenthållare för adekvat förvaring av dokument i kapslingen.

## Allmänna beställningsdata

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

## Monteringsfot



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

## Allmänna beställningsdata

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

## KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## 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 130X50 S4B R	Artikelbeteckning
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, Material: Rostfritt stål 1.4404 (316 L),
Förp.	1 Stück	borstad, Silver
Typ	TPSDHA KEB 100X25 S4B R	Artikelbeteckning
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, Material: Rostfritt stål 1.4404 (316 L),
Förp.	1 Stück	borstad, Silver

## 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	Artikelbeteckning
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, Material: Stål förzinkat, galvanisk förzinkad och
Förp.	1 Stück	passiverad, Silver
Typ	KEB MOPL 5040 MSZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">8000074175</a>	Klippon EB (Essential Box), Montageplatta, Höjd: 440 mm, Bredd: 340
GTIN (EAN)	4064675425205	mm, Djup: 1.5 mm, Material: Stålblåt, förzinkad, Silver
Förp.	1 Stück	
Typ	KEB MOPL 5040 S2N H	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">8000074321</a>	Klippon EB (Essential Box), Montageplatta, Höjd: 440 mm, Bredd: 340
GTIN (EAN)	4064675425304	mm, Djup: 1.5 mm, Material: Rostfritt stål 1.4301 (304), obehandlad,
Förp.	1 Stück	Silver

## KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 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	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2749640000</a>	Montageverktyg, Klingbredd (B): 6.5 mm, Klinglängd: 150 mm,
GTIN (EAN)	4050118896381	Klingtjocklek: 1.2 mm
Förp.	1 Stück	

## 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	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2704960000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageset, Höjd: 11.3 mm, Bredd: 13.6
GTIN (EAN)	4050118753196	mm, Djup: 13.6 mm, Material: Rostfritt stål, obehandlad, Silver
Förp.	500 Stück	

## KEBIHS504020S2N1 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	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">3896100000</a>	Klippon EB (Essential Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10
GTIN (EAN)	4008190857851	mm, Djup: 15 mm, Material: Stål, Silver
Förp.	2 Stück	
Typ	SP M6 20 MSZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">3896200000</a>	Klippon EB (Essential Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10
GTIN (EAN)	4008190850234	mm, Djup: 20 mm, Material: Stål, Silver
Förp.	2 Stück	
Typ	SP M6 30 MSZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">3896300000</a>	Klippon EB (Essential Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10
GTIN (EAN)	4008190850241	mm, Djup: 30 mm, Material: Stål, Silver
Förp.	2 Stück	