

KEBIQL504020S2N0 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

Artikelbeteckning	Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock), Kapslingar, Höjd: 500 mm, Bredd: 400 mm, Djup: 200 mm, Material: Rostfritt stål 1.4301 (304), obehandlad, Silver
Art.nr.	8000090361
Typ	KEBIQL504020S2N0 AL
GTIN (EAN)	4064675855743
Förp.	1 Stück

Skapandedatum den 1 juni 2024 14:11:24 CEST

Katalogversion 18.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

KEBIQL504020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & 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	10 050 g		

Temperaturer

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

Allmänna uppgifter

Anmärkning: Skyddsklass	IP-skydd råder först efter vägginfästning med hjälp av bipackade tätningsbrickor.	Drifttemperatur, max	85 °C
Drifttemperatur, min.	-40 °C	Fastsättning av lock	Kvartslåsning med dubbellåsinsats
Flänsplåt	Nej	Kapslingens fastsättning	Installation genom kapslingens bakvägg
Material	Rostfritt stål 1.4301 (304)	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

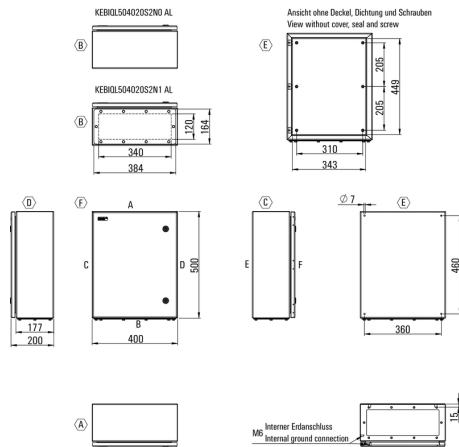
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	EU Declaration of Conformity - Klippon EBi Empty Enclosures - DoC KEBI DE PS2650 220428 001ISS00
Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Kataloger	Catalogues in PDF-format

KEBIQL504020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

Ritningar



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	Artikelbeteckning
Art.nr.	1274150000	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 S2N H	Artikelbeteckning
Art.nr.	8000074321	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
Typ	KEB MOPL 5040 MSZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	8000074175	Klippon EB (Essential Box), Montageplatta, Höjd: 440 mm, Bredd: 340
GTIN (EAN)	4064675425205	mm, Djup: 1.5 mm, Material: Stålplåt, förzinkad, Silver
Förp.	1 Stück	

KEBIQL504020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

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.	2704960000	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	

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.	8000075816	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.	8000075818	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

KEBIQL504020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & 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 20 MSZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	3896200000	Klippon EB (Essential Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10 mm, Djup: 20 mm, Material: Stål, Silver
GTIN (EAN)	4008190850234	
Förp.	2 Stück	
Typ	SP M6 30 MSZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	3896300000	Klippon EB (Essential Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10 mm, Djup: 30 mm, Material: Stål, Silver
GTIN (EAN)	4008190850241	
Förp.	2 Stück	
Typ	SP M6 15 MSZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	3896100000	Klippon EB (Essential Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10 mm, Djup: 15 mm, Material: Stål, Silver
GTIN (EAN)	4008190857851	
Förp.	2 Stück	

Dubbells-nyckel



Med dubbellsnyckeln kan låsningselementet på kapslingens dörr låsas och öppnas.

Allmänna beställningsdata

Typ	KLIPPON QL KEY	Artikelbeteckning
Art.nr.	2473930000	Klippon EB (Essential Box), Nyckel, övriga, Material: Plast
GTIN (EAN)	4050118485868	
Förp.	5 Stück	

KEBIQL504020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & 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.	8000075808	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 A6 S4B R	Artikelbeteckning
Art.nr.	8000075807	Klippon EB (Essential Box), Kapslingar, Nitad, Höjd: 95 mm, Djup: 20
GTIN (EAN)	4064675425359	mm, Material: Rostfritt stål 1.4404, Silver
Förp.	1 Stück	
Typ	DOHA KEB A4 S4B R	Artikelbeteckning
Art.nr.	8000075809	Klippon EB (Essential Box), Kapslingar, Nitad, Höjd: 175 mm, Djup: 20
GTIN (EAN)	4064675425656	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.	2660200318	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	