



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



# Allgemeine Bestelldaten

Klippon EBi HS (Essential Box industrial - Schar- nierschrauben), Gehäuse, Höhe: 800 mm, Breite: 600 mm, Tiefe: 200 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), gebürstet, unbehandelt, silber
<u>8000133630</u>
KEBIHS806020S2N0 AL
4099987368643
1 ST





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

4	Zu	la	S	sι	ın	g	e	n

Zulassungen



# **Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	200 mm	Tiefe (inch)	7.874 inch
Höhe	800 mm	Höhe (inch)	31.496 inch
Breite	600 mm	Breite (inch)	23.622 inch
Wandstärke, min.	1.5 mm	Wandstärke, max.	1.5 mm
Nettogewicht	19846.2 g		

#### **Temperaturen**

Betriebstemperatur -40 °C...85 °C

# Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew%

# Allgemeine Angaben

Materialstärke Deckel	1.5 mm	Materialstärke Flansch	3 mm
Materialstärke Gehäuse	1.5 mm	Materialstärke	1.5 mm
Betriebstemperatur, max.	85 °C	Betriebstemperatur, min.	-40 °C
Deckelbefestigung	M5 Sechskantschraube mit Schlitz und 10mm Schlüsselweite + Scharnier	Oberfläche	gebürstet, unbehandelt
Schlagfestigkeit	10 J Standardversion	Schutzart	IP66
Werkstoff	Edelstahl 1.4301 (304)	Dichtungsmaterial	Polyurethane
Flanschplatte	Nein	Deckel	Ja
Einsatzgebiete	Gebäudetechnik		

# Bestückung horizontal

WDU 10 / ZDU 10	4x51	WDU 16 / ZDU 16	3x44
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x98	WDU 35 / ZDU 35	2x31
WDU 4 / ZDU 4	4x83	WDU 6 / ZDU 6	4x64

# Bestückung vertikal

WDU 10 / ZDU 10	4x70	WDU 16 / ZDU 16	3x61	
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x132	WDU 35 / ZDU 35	2x44	
WDU 4 / ZDU 4	4x111	WDU 6 / ZDU 6	4x94	

### Verschraubungen oben / unten

M20	42	M12	138
M63	5	M40	16
M32	20	M25	24
M50	6	M16	45

Erstellungs-Datum 06.11.2025 01:06:12 MEZ







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

# Verschraubungen rechts

M25	51	M63	7
M16	84	M40	22
M50	8	M32	28
M20	80	M12	192

#### Zertifikatsnummern Gehäuse

Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD) DE PS2650 220428 001ISS01

#### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

### **Dokumentenhalter**



Dokumentenhalter zur ordnungsgemäßen Aufbewahrung von Dokumenten im Gehäuse.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	DOHA KEB A4 S4B R	Ausfuehrung
BestNr.	8000075809	Klippon EB (Essential Box), Gehäuse, genietet, Höhe: 175 mm, Tiefe:
GTIN (EAN)	4064675425656	20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404, silber
VPE	1 ST	
Art	DOHA KEB A5 S4B R	Ausfuehrung
BestNr.	8000075808	Klippon EB (Essential Box), Gehäuse, genietet, Höhe: 125 mm, Tiefe:
GTIN (EAN)	4064675425649	20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404, silber
VPE	1 ST	
Art	DOHA KEB A6 S4B R	Ausfuehrung
BestNr.	<u>8000075807</u>	Klippon EB (Essential Box), Gehäuse, genietet, Höhe: 95 mm, Tiefe:
GTIN (EAN)	4064675425359	20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404, silber
VPE	1 ST	

# Montagefüße



Durch die zusätzlich erhältlichen Montagefüße können die Gehäuse auch von außerhalb des Gehäuses befestigt werden.

# Allgemeine Bestelldaten

Art	KEB MOFT SMALL S4 SET	Ausfuehrung
BestNr.	2660200318	Klippon EB (Essential Box), Montagefuß, Höhe: 38 mm, Breite: 55
GTIN (EAN)	4064675275695	mm, Tiefe: 10.5 mm, Werkstoff: Stahl, unbehandelt, silber
VPE	1 ST	

Erstellungs-Datum 06.11.2025 01:06:12 MEZ





### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

#### \_\_\_\_\_ Zubehör

#### **Abstandhalter**



Edelstahl-Abstandhalter in drei Längen zur Vergrößerung des Abstandes zwischen der Montageplatte oder den Tragschienen und der Gehäuserückwand.

### Allgemeine Bestelldaten

_		
Art	SP M6 15 MSZN	Ausfuehrung
BestNr.	3896100000	Klippon EB (Essential Box), Abstandhalter, Höhe: 11.2 mm, Breite: 10
GTIN (EAN)	4008190857851	mm, Tiefe: 15 mm, Werkstoff: Stahl, silber
VPE	2 ST	
Art	SP M6 20 MSZN	Ausfuehrung
BestNr.	3896200000	Klippon EB (Essential Box), Abstandhalter, Höhe: 11.2 mm, Breite: 10
GTIN (EAN)	4008190850234	mm, Tiefe: 20 mm, Werkstoff: Stahl, silber
VPE	2 ST	
Art	SP M6 30 MSZN	Ausfuehrung
BestNr.	3896300000	Klippon EB (Essential Box), Abstandhalter, Höhe: 11.2 mm, Breite: 10
GTIN (EAN)	4008190850241	mm, Tiefe: 30 mm, Werkstoff: Stahl, silber
VPE	2 ST	

## **Typenschildhalter**



Es gibt eine Vielzahl von Typenschildhaltern, die je nach Bedarf für eine auffällige Darstellung und für zusätzliche Namensschilder geeignet sind.

# Allgemeine Bestelldaten

Art	TPSDHA KEB 100X25 S4B R	Ausfuehrung
BestNr.	8000075818	Klippon EB (Essential Box), Gehäuse, genietet, Höhe: 25 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4064675425632	141 mm, Tiefe: 16.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L),
VPE	1 ST	gebürstet, silber
Art	TPSDHA KEB 130X50 S4B R	Ausfuehrung
Art BestNr.	TPSDHA KEB 130X50 S4B R 8000075816	Ausfuehrung Klippon EB (Essential Box), Gehäuse, genietet, Höhe: 50 mm, Breite:
		•



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Zubeh**ör

#### Montageplatten



Montageplatten mit und ohne Lochbild, zur längs und quer Befestigung von Tragschienen oder Bauteilen direkt auf die Montageplatte.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art GFSC M5X10 TX20 SET
Best.-Nr. 1274150000
GTIN (EAN) 4050118063820

1 ST

Ausfuehrung
Klippon EB (Essential Box), Befestigungsschraube, Höhe: 13.3 mm,

Breite: 8.5 mm, Tiefe: 8.5 mm, Werkstoff: Stahl, verzinkt, verzinkt und

passiviert, silber

### Montagematerial

VPE



Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

Befestigungsmaterialsets

Für Typenschildhalter, Dokumentenhalter und Regenhauben sind für einfache und schnelle Montage Befestigungsmaterialsets vorgesehen.

Das Label Befestigungs Set – SD ist notwendig für die Installation eines Kunststoff (Trafolyte) Identifikationsoder Typenschildes. Dieses Set ermöglicht es, das Identifikations- oder Typenschildes direkt auf den Gehäusedeckel zu montieren. Dieses Label Befestigung Set ist speziell für diesen Einsatz entwickelt worden. Nur mit diesem Befestigung Set kann sichergestellt werden, dass keine Leckagen im Gehäuse entstehen oder das Schild beschädigt wird.

Das universale Befestigungs Set – TPSD ist entwickelt worden um eine sichere und schnelle Installation von beispielweise Typenschildhaltern, Regenhauben oder Dokumentenhalter zu ermöglichen. Durch den Einsatz dieses Befestigungs Set kann das Risiko von Leckagen verringert oder gar ausgeschlossen werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art LKSC M6X8 A2 TX30 Ausfuehrung

Best.-Nr. 2704960000 Klippon TB (Terminal Box), Befestigungsset, Höhe: 11.3 mm, Breite:

GTIN (EAN) 4050118753196 13.6 mm, Tiefe: 13.6 mm, Werkstoff: Edelstahl, unbehandelt, silber

VPE 500 ST

Erstellungs-Datum 06.11.2025 01:06:12 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

#### \_\_\_\_\_ Zubehör

#### Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1000 V und DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Geprüfte Sicherheit GS, stückgeprüft. Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet, brüniert.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art SDIS SLIM 1.2X6.5X150
Best.-Nr. 2749640000
GTIN (EAN) 4050118896381
VPE 1 ST

Ausfuehrung Schraubwerkzeug, Klingenbreite (B): 6.5 mm, Klingenlänge: 150 mm, Klingenstärke (A): 1.2 mm

### Montageplatten



Montageplatten mit und ohne Lochbild, zur längs und quer Befestigung von Tragschienen oder Bauteilen direkt auf die Montageplatte.

### **Allgemeine Bestelldaten**

Art	KEB MOPL 8060 S2N H	Ausfuehrung
BestNr.	8000074325	Klippon EB (Essential Box), Montageplatte, Höhe: 740 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4064675425342	540 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304),
VPE	1 ST	unbehandelt, silber
Art	KEB MOPL 8060 MSZN	Ausfuehrung
Art BestNr.	KEB MOPL 8060 MSZN 8000074179	Ausfuehrung Klippon EB (Essential Box), Montageplatte, Höhe: 740 mm, Breite:
		· ·

Erstellungs-Datum 06.11.2025 01:06:12 MEZ