

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Abbildung ähnlich









Abbildung ähnlich

Die Klippon® TB Gehäusereihe bietet hervorragende Leistungsmerkmale, selbst bei den schwierigsten Umgebungsbedingungen und entsprechen den steigenden Anforderungen von explosiongefährdeten Bereichen, die speziell in der Prozessindustrie und in der Energiegewinnung zu finden sind.

Die Klippon® TB FS Gehäusereihe bietet weitere Verbesserungen einer bereits erfolgreichen und marktführenden Produktreihe.

Die Klippon® TB FS Gehäusereihe bietet Ihnen die folgenden Vorteile:

- Erhältlich in 12 Größen und 3 Standardtiefen
- Ausgestattet mit bis zu 4 Flanschplatten
- Kompressionsschutz der Dichtung
- Deckelverschluss außerhalb des Dichtungsbereichs
- Verbesserte Temperaturperformance
- IP Schutz von IP66/IP67
- Erdungsbolzen im Gehäusedeckel und -unterteil
- Angeschweißte Montagefüße

Ausfuehrung	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Leer- gehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 306 mm, Brei- te: 306 mm, Tiefe: 200 mm, Flanschplatten: un- ten, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektro- poliert, silber
BestNr.	<u>1195860000</u>
Art	KTB FS 303020 S4E1
GTIN (EAN)	4032248978823
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## Abmessungen und Gewichte

Abmessungen und Gewich	te		
Tiefe	200 mm	Tiefe (inch)	7,874 inch
Höhe	306 mm	Höhe (inch)	12,047 inch
Breite	306 mm	Breite (inch)	12,047 inch
Befestigungsmaß Höhe	203 mm	Befestigungsmaß Breite	332 mm
Nettogewicht	6.120 g		
Temperaturen			
Betriebstemperatur	-60 °C135 °C	Hinweis: Umgebungstemperatur (Betrieb)	Für den Einsatz im Tem- peraturbereich von über 105°C ist der IP Schutz auf IP66 begrenzt.
Allgemeine Angaben	00 0100 0		ii oo begiciizt.
Aligemeine Aligaben			
Abmaße Karton	460x500x290	Anzahl Deckelschrauben	4
Betriebstemperatur, max.	135 °C	Betriebstemperatur, min.	-60 °C
Deckelbefestigung	M6 Sechskantschlitz- schrauben SW10	Dichtungsmaterial	Silikon
Drehmoment Deckelschrauben	2.5 Nm	Einbaubefestigung	4,6 oder 9 Stehbolzen M6 Innengewinde
Einsatzgebiete	Explosionsgefährdete Be- reiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Che- mische Industrie, Offshore,	Flanschplatte	
Flore a leadate a	Onshore	Flancak alasta akasa a	Ja MC Cook skewsterskerskers
Flanschplatten	unten	Flanschplattenbefestigung	M6 Sechskantschrauben mit 10 mm Schlüsselweite
Gehäusebefestigung	4 angeschweißte Monta- gefüße mit 11 mm Loch- größe (2 schlitz- und 2 kreisförmige Montagefüße)	Hinweis: Schutzart	Für den Einsatz im Tem- peraturbereich von über 105°C, wird der IP Schutz auf IP 66 begrenzt.
Materialstärke Deckel	1,5 mm	Materialstärke Flansch	3 mm
Materialstärke Gehäuse	1,5 mm	Maße über alles	317 x 357 x 208,5
Normen	DIN EN 62208 - Leerge- häuse Standard, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Oberfläche	elektropoliert
Position PE Bolzen	Gehäuseseite C	Schlagfestigkeit	7 J ATEX-Version, 10 J Standardversion
Schlüsselweite	10 mm	Schutzart	IP66, IP67
Schutzart (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12	Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)
Zugangsöffnung Breite	276 mm	Zugangsöffnung Höhe	276 mm
max. Zuladung	37 kg		
Bestückung horizontal			
WDU 10 / 7DU 10	1,22	WDI 16 / 7DH 16	1,,10
WDU 10 / ZDU 10	1x22 2x43	WDU 16 / ZDU 16	1x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5		WDU 35 / ZDU 35	1x13
WDU 4 / ZDU 4	2x36	WDU 6 / ZDU 6	2x27



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

Bestück	cuna	vertikal
Doctaoi	20119	TOI CIIVAI

WDU 10 / ZDU 10	1x22	WDU 16 / ZDU 16	1x19	
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x41	WDU 35 / ZDU 35	1x14	
WDU 4 / ZDU 4	2x34	WDU 6 / ZDU 6	2x25	

### **Erdung Gehäuse**

Erdung Gehäuse intern angeschweißter M6 Edelstahlerdungsbolzen im Gehäuseunterteil und -deckel, durchgängiger M10 Erdungsbolzen im Gehäuse-

unterteil

#### Verschraubungen links

M12	33	M16	22
M20	14	M25	12
M32	6	M40	5
M50	2	M63	2
M75	1		

#### Verschraubungen oben / unten

M12	40	M16	26
M20	17	M25	14
M32	8	M40	6
M50	3	M63	2
M75	2		

#### Verschraubungen rechts

M12	33	M16	22
M20	14	M25	12
M32	6	M40	5
M32 M50	2	M63	2
M75	1		

## Zertifikatsnummern Gehäuse

Konformitätsbescheinigung Nr. (AoC)	DE PS261X 160309 001ISS06	Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS03
Zertifikat-Nr. (ATEX)	KEMA10ATEX0046U	Zertifikat-Nr. (DNV)	TAE000013S
Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXKEM10.0015U	Zertifikat-Nr. (INMETRO)	IEX13.0006U
Zertifikat-Nr. (cULus)	E256877	Zertifikat-Nr. Elektronikgehäuse (NEPSI)	2020322303003289
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (AEx)	E223792	Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (IECEx)	IECEXIBE14.0013	Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (UL)	E223792	Zertifikat-Nr. Klemmkasten (INMETRO)	LMP 21.0017
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Zertifikat-Nr. Leergehäuse (ECAS)	21-09-25241/ E21-09-053807
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (IECEx)	IECEx IBE 14.0004U	Zertifikat-Nr. Leergehäuse (INMETRO)	LMP 21.0016U
Zertifikat-Nr. UL 508A	E223801	Zertifikat-Nr. UL Haz.Loc.	E223792
Zertifikat-Nr. UL Ord.Loc.	E243298	Zulassungsumgebung	ATEX, CCOE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

#### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 9.0	27-18-05-02
ECLASS 9.1	27-18-05-02	ECLASS 10.0	27-18-05-02
ECLASS 11.0	27-18-05-02	ECLASS 12.0	27-18-05-02
ECLASS 13.0	27-18-05-02	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

#### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd

#### Zulassungen

Zulassungen





Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319217/-T1z1mm-S800/ https://
-	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319234/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319239/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319240/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319242/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319243/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319245/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319251/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E256877



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

#### **Downloads**

Zulanauma / Zautifikat / Kamfaumitätada CCC 20	220222202002250 KTD Accombly Englacers
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdo- CCC 20	
	120322303002357 KTB Empty Enclosure ICADO - LMP 21.0016U INVÓLUCRO VAZIO KLIPPON TB FS (KTB FS), TB MH (KTB
	3 OL (KTB OL) (Rev.02)
	tion of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS06
	Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC UKCA DE PS261X 220623
000183	
	4ATEX1028U
	4ATEX1050
	<u>BE14.0004U</u>
	<u>BE14.0013</u>
TAE00	
	TB11.0071
	ATEX2019
<u>16-AV</u> P4610	<u>BO-245X</u>
	<u>100099/E24-01-102546/NB10</u> ICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB
	laration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412
001IS	
	Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623
000 000 000 000 000 000 000 000 000 00	
	ailway applications - Fire protection on railway vehicles
	<u>tta – STEP</u>
	TB FS 303020 S4E1_1195860000_DE
	TB FS 303020 S4E1_1195860000_EN
Klippor	TB FS 303020 S4E1_1195860000_NL
Anwenderdokumentation <u>Assem</u>	oly guidelines - empty enclosures
Kataloge <u>Catalog</u>	ues in PDF-format
Broschüren MB OV	ERV. PROCESS WD DE
MB KL	PPON ENCL.TECN EN
MB PR	OCESS EN
FL WIN	D 2012 EN
<u>FL APP</u>	L PROCESS EN
<u>FL SHI</u>	PBUILDING 2016 EN
<u>FL RAII</u>	<u>WAY 2014 EN</u>
<u>PI KLIP</u>	PON TB MH QL EN



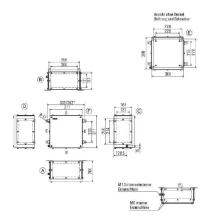
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen

## Maßzeichnung





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### 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	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1274150000</u>	Klippon EB (Essential Box), Befestigungsschraube, Höhe: 13.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118063820	Breite: 8.5 mm, Tiefe: 8.5 mm, Werkstoff: Stahl, verzinkt, verzinkt und
VPE	1 Stück	passiviert, silber

#### **Typenschildhalter**



# 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.

#### **Typenschildhalter**

Variously designed nameplate holders are available for clearly visible fastening of necessary and additional nameplates.

Art	TPSDHA KTB 100X25 S2 2R	Ausfuehrung
BestNr.	1257640000	Klippon TB (Terminal Box), Typenschildhalter, genietet, Höhe: 25
GTIN (EAN)	4050118070354	mm, Breite: 141 mm, Tiefe: 16.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301,
VPE	1 Stück	spiegelpoliert, silber
Art	TPSDHA KTB 130X50 S2 R	Ausfuehrung
BestNr.	1283450000	Klippon TB (Terminal Box), Typenschildhalter, genietet, Höhe: 50
GTIN (EAN)	4050118073621	mm, Breite: 171 mm, Tiefe: 16.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301,
VPE	1 Stück	spiegelpoliert, silber
Art	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Ausfuehrung
BestNr.	1279320000	Klippon TB (Terminal Box), Typenschildhalter, genietet, Höhe: 70
GTIN (EAN)	4050118070101	mm, Breite: 70 mm, Tiefe: 20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301,
VPE	1 Stück	spiegelpoliert, silber



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

### **Erdungsbolzen**



# Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon<sup>®</sup> TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

#### **Erdungsbolzen**

Erdungsbolzen zum Austausch als komplettes Bauteil in zwei Varianten, Messing und Edelstahl.

#### **Allgemeine Bestelldaten**

Art	PEBZ M10 KTB BR SET	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1192680000</u>	Klippon TB (Terminal Box), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe: 21 mm,
GTIN (EAN)	4032248974641	Breite: 21 mm, Tiefe: 48.7 mm, Werkstoff: Messing, unbehandelt,
VPE	1 Stück	silber
Art	PEBZ M10 KTB S4 SET	Ausfuehrung
Art BestNr.	PEBZ M10 KTB S4 SET 1192690000	Ausfuehrung Klippon TB (Terminal Box), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe: 21

#### Edelstahl 1.4404 (316L)



# Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon<sup>®</sup> TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

#### Regenhauben

Die Regenhaube bietet einen perfekten Zusatzschutz für das Gehäuse, wenn das Gehäuse in besonderen klimatischen Zonen eingebaut wird wie z.B. unter starkem Regeneinfluss oder erhöhter Sonneneinstrahlung.

Art	KTB RNHD 303020 S4E R	Ausfuehrung
BestNr.	1314130000	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 55.9 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118117240	311 mm, Tiefe: 221.2 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L),
VPE	1 Stück	elektropoliert, silber



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



#### Flanschplatten mit Erdungsbolzen



# Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon<sup>®</sup> TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

#### **Flanschplatten**

Flanschplatten in zwei Stärken zum einfachen Austauschen von vorbestückten Flanschplatten vor Ort.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art KTB GP 303020 AB S4 PE Ausfuehrung

Best.-Nr. 2023140000 Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 296 mm,

GTIN (EAN) 4050118403770 Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:

VPE 1 Stück Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber

#### Edelstahl 1.4301



# Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon<sup>®</sup> TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

#### Regenhauben

Die Regenhaube bietet einen perfekten Zusatzschutz für das Gehäuse, wenn das Gehäuse in besonderen klimatischen Zonen eingebaut wird wie z.B. unter starkem Regeneinfluss oder erhöhter Sonneneinstrahlung.

Art	KTB RNHD 303020 R	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1281400000</u>	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 55.9 mm, Breite: 311
GTIN (EAN)	4050118072082	mm, Tiefe: 221.2 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, spiegelpoliert,
VPE	1 Stück	silber



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### Flanschplatten aus Edelstahl - 6mm



# Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon<sup>®</sup> TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

#### Flanschplatten

Flanschplatten in zwei Stärken zum einfachen Austauschen von vorbestückten Flanschplatten vor Ort.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	KTB GP 303020 AB S4 6MM	Ausfuehrung
BestNr.	1256360000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 296 mm,
GTIN (EAN)	4050118093773	Breite: 167 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 Stück	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber

#### Tiefe 7,5 mm



Art	TS35X7.5 ST KTB3030 VER	Ausfuehrung
BestNr.	<u>8000006710</u>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 251 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4050118652833	Stahl, verzinkt, verchromt
VPE	20 Stück	
Art	TS35X7.5 ST KTB3030 HOR	Ausfuehrung
Art BestNr.	TS35X7.5 ST KTB3030 HOR 8000006722	Ausfuehrung Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 245 mm, ohne Langloch,



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### 306 x 306mm



# Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon<sup>®</sup> TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

#### Montageplatten

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

#### **Allgemeine Bestelldaten**

Art	KTB MOPL 3030 S2N	Ausfuehrung
BestNr.	1193830000	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 251 mm, Breite: 245
GTIN (EAN)	4050118028430	mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbehandelt,
VPE	1 Stück	silber
Art	KTB MOPL 3030 S2N H	Ausfuehrung
BestNr.	1257670000	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 251 mm,
GTIN (EAN)	4050118049312	Breite: 245 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304),
VPE	1 Stück	unbehandelt, silber
Art	KTB MOPL 3030 MSZN H	Ausfuehrung
Art BestNr.	KTB MOPL 3030 MSZN H 2022190000	Ausfuehrung Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 251 mm,
		· ·
BestNr.	2022190000	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 251 mm,
BestNr. GTIN (EAN)	2022190000 4050118403466	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 251 mm,
BestNr. GTIN (EAN) VPE	2022190000 4050118403466 1 Stück	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 251 mm, Breite: 245 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
BestNr. GTIN (EAN) VPE Art	2022190000 4050118403466 1 Stück KTB MOPL 3030 MSZN	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 251 mm, Breite: 245 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber  Ausfuehrung

#### Tiefe 15 mm



Art	TS35X15 ST KTB3030 HOR	Ausfuehrung
BestNr.	8000073111	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 245 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340614	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 Stück	
Art	TS35X15 ST KTB3030 VER	Ausfuehrung
		·
BestNr.	8000073112	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 251 mm, ohne Langloch,
BestNr. GTIN (EAN)	8000073112 4064675340645	· ·



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### **Erdungsband**

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon<sup>®</sup> TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation. Folgende Optionen stehen zur Verfügung:

- Abstandhalter
- Dokumentenhalter
- Erdungsbolzen
- Flanschplatten
- Montagematerial
- Montageplatten
- Regenhauben
- TragschienenTypenschildhalter
- Verschlusselemente

Art	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Ausfuehrung
BestNr.	2475490000	Klippon TB (Terminal Box), Erdungsband, geschraubt, Werkstoff: Stahl,
GTIN (EAN)	4050118487206	grün / gelb
VPE	1 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### **Montagematerial**



# 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.

Art	TPSD FIXING SET KTB	Ausfuehrung
BestNr.	1252190000	Klippon TB (Terminal Box), Typenschild-Befestigungsset, Werkstoff:
GTIN (EAN)	4050118043969	Edelstahl, unbehandelt, silber
VPE	20 Stück	
Art	SD FIXING SET	Ausfuehrung
BestNr.	1285200000	Klippon TB (Terminal Box), Identifikationsschild-Befestigungsset, Höhe:
GTIN (EAN)	4050118075472	12 mm, Breite: 12 mm, Tiefe: 16.4 mm, Werkstoff: rostfreier Stahl,
VPE	1 Stück	unbehandelt, silber
Art	FKSC M6X8 D9/SW3	Ausfuehrung
BestNr.	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), Befestigungsschraube, Werkstoff: Stahl
GTIN (EAN)	4008190058258	
VPE	50 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### **Dokumentenhalter**



# 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.

#### **Dokumentenhalter**

Dokumentenhalter zur ordnungsgemäßen Aufbewahrung von Dokumenten im Gehäuse.

#### **Allgemeine Bestelldaten**

Art	DOHA KTB A6 S2 R	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1252780000</u>	Klippon TB (Terminal Box), Dokumentenhalter, genietet, Höhe: 110
GTIN (EAN)	4050118045512	mm, Breite: 130 mm, Tiefe: 20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301,
VPE	1 Stück	spiegelpoliert, silber

#### Flanschplatten ohne Erdungsbolzen



# Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon<sup>®</sup> TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

#### **Flanschplatten**

Flanschplatten in zwei Stärken zum einfachen Austauschen von vorbestückten Flanschplatten vor Ort.

Art	KTB GP 303020 AB S4	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1280970000</u>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 296 mm,
GTIN (EAN)	4050118071658	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 Stück	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber