

**KTB QL 916120 S4E2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.**



Seria obudów Klippon® TB zapewnia doskonałe parametry użytkowania, nawet w najcięższych warunkach środowiskowych. Ponadto seria ta spełnia bardziej surowe wymagania eksploatacji w atmosferach potencjalnie wybuchowych występujących w szczególności w przemyśle przetwórczym i energetyce. Nowa seria obudów Klippon® TB QL stanowi dalsze udoskonalenie bardzo udanej serii produktów, która zajmuje czołową pozycję na rynku. Obudowy z serii Klippon® TB QL mają następujące zalety:

- Dostępne w 12 rozmiarach i 3 głębokościach standardowych
- Wyposażone w maks. 4 płyty dławnicowe
- Uszczelka zabezpieczona przed ściśnięciem
- Pokrywa z mechanizmem szybkiego zamykania, standardowo z rowkiem
- Podwyższona odporność na temperaturę
- Stopień ochrony IP 66
- Trzpień uziemiający przyspawany do osłony oraz do dolnej części obudowy
- Spawana stopka montażowa
- Atesty międzynarodowe

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Pusta obudowa, obudowa ze stali nierdzewnej. Wysokość: 914 mm, Szerokość: 610 mm, Głębokość: 200 mm, Płyty kołnierzowe: na dole, u góry, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404 (316 L), element polerowany elektrolitycznie, srebrny
Nr zam.	<a href="#">1200960000</a>
Typ	KTB QL 916120 S4E2
GTIN (EAN)	4032248983810
Ilość	1 Szt.

## KTB QL 916120 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Głębokość	200 mm	Głębokość (cale)	7,874 inch
Wysokość	914 mm	Wysokość (cale)	35,984 inch
Szerokość	610 mm	Szerokość (cale)	24,016 inch
Wymiar mocowania wysokość	559 mm	Wymiar mocowania szerokość	636 mm
Masa netto	28 820 g		

## Temperatury

Temperatura eksploatacyjna

-60 °C...135 °C

Wskazówka: temperatura otoczenia (praca)

Przy stosowaniu w temperaturach powyżej 105°C ochrona IP jest ograniczona do IP66

## Informacje ogólne

Grubość materiału kołnierza	3 mm	Grubość materiału obudowy	1,5 mm
Grubość materiału wieka	1,5 mm	Mocowanie płytki kołnierzowej	Śruby M6 z łbem sześciokątnym SW10
Mocowanie wieka		Normy	DIN EN 62208 - Puste obudowy rozdzielnic i sterownic, DIN EN 61373 Class 1B**, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31
Powierzchnia	zamek ćwierćobrotowy z wkładką szczelinową element polerowany elektrolitycznie	Płytko kołnierzowa	Tak
Płytko kołnierzowe	na dole, u góry	Stopień ochrony	IP66
Stopień ochrony (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12	Temperatura pracy, max.	135 °C
Temperatura pracy, min.	-60 °C	Wskazówka: stopień ochrony	W przypadku zastosowania w zakresie temperatur powyżej 105 °C, stopień ochrony IP jest ograniczony do IP 66.
kąt otwarcia wieko	130 °	maks. ładowność	223 kg
materiał uszczelniający	Silikon	mocowanie do wbudowania	4,6 lub 9 śrub odległościowych M6 gwint wewnętrzny
mocowanie obudowy	4 przyspawane stopy montażowe z otworami wielkości 11mm (2 stopy montażowe rowkowe i 2 okrągłe)	obszary zastosowania	Rejony zagrożone wybuchem, przemysł procesowy, przemysł naftowy, przemysł chemiczny, Offshore, Onshore
otwór manipulacyjny szerokość	551 mm	otwór manipulacyjny wysokość	861 mm
pozycja sworzni PE	Obudowa strona C	rozmiar klucza	10 mm
tworzywo	stal nierdzewna 1.4404 (316 L)	udarność	7 J wersja ATEX, 10 J wersja standardowa
wymiary kartonu	800x1070x290	wymiary ponad wszystkim	936 x 661 x 210

## KTB QL 916120 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Numery certyfikatów obudowy

Atest zgodności (AoC)	DE PS261X 160309 001ISS03	Certyfikat nr (INMETRO)	IEX17.0021
DEF   Warunki zatwierdzenia	ATEX, CCoE, DNV, IECEx, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus	Deklaracja zgodność nr. (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS02
Nr certyfikatu (CCOE)	P461058_1	Nr certyfikatu (DNV)	TAE000013S
Nr certyfikatu (IECEx)	IECExKEM10.0015U	Nr certyfikatu (cULus)	E243298
Nr certyfikatu UL 508A	E223801	Nr certyfikatu UL Haz.Loc.	E223792
Nr certyfikatu UL Ord.Loc.	E243298	Nr certyfikatu UL, skrzynka zaciskowa	E223792
Nr certyfikatu pustej obudowy (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Nr certyfikatu pustej obudowy (ECAS)	<b>21-09-25241/ E21-09-053807</b>
Nr certyfikatu pustej obudowy (IECEx)	IECEx IBE 14.0004U	Nr certyfikatu pustej obudowy (INMETRO)	LMP 21.0016U
Nr certyfikatu skrzynki elektrycznej (NEPSI)	2020322303003289	Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (AEx)	E223792
Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (ATEX)	IBExU14ATEX1050	Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (IECEx)	IECExIBE14.0013
Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (INMETRO)	LMP 21.0017	Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (KO-SHA)	16-AV4BO-0245X
nr certyfikatu (ATEX)	KEMA10ATEX0051		

## Uziemienie obudowy

Uziemienie, obudowa, wewnętrzne	Przypawana śruba uziemienia M6 w obudowie i pokrywie
---------------------------------	--

## Wypożądzenie pionowe

WDU 10 / ZDU 10	3x82	WDU 16 / ZDU 16	3x68
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x161	WDU 35 / ZDU 35	2x51
WDU 4 / ZDU 4	4x135	WDU 6 / ZDU 6	4x102

## Wypożądzenie poziome

WDU 10 / ZDU 10	6x52	WDU 16 / ZDU 16	5x43
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	8x102	WDU 35 / ZDU 35	4x32
WDU 4 / ZDU 4	7x85	WDU 6 / ZDU 6	7x64

## dławiki u góry / u dołu

M12	88	M16	58
M20	38	M25	33
M32	18	M40	15
M50	6	M63	5
M75	4		

## dławiki z prawej strony

M12	116	M16	80
M20	52	M25	42
M32	24	M40	20
M50	8	M63	6
M75	6		

## KTB QL 916120 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## złącza śrubowe z lewej strony

M12	116	M16	80
M20	52	M25	42
M32	24	M40	20
M50	8	M63	6
M75	6		

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E243298

**KTB QL 916120 S4E2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dane techniczne****Pobieranie**

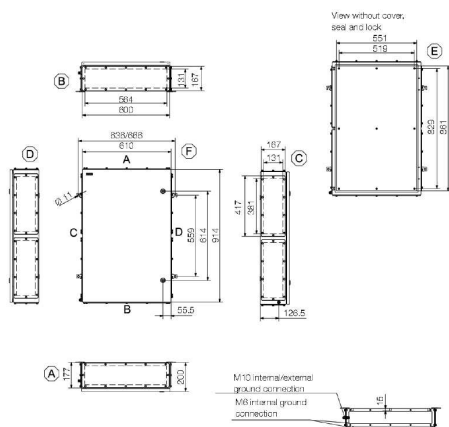
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure</a> <a href="#">CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure</a> <a href="#">Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS06</a> <a href="#">IBEXU14ATEX1028U</a> <a href="#">IBEXU14ATEX1050</a> <a href="#">IECEXIBE14.0004U</a> <a href="#">IECEXIBE14.0013</a> <a href="#">TAE000013S</a> <a href="#">GYJ14.1310X</a> <a href="#">IECEXPTB11.0071</a> <a href="#">PTB11ATEX2019</a> <a href="#">16-AV4BO-245X</a> <a href="#">P4610581_1</a> <a href="#">24-01-100099/E24-01-102546/NB10</a> <a href="#">LMP 21.0017 - CAIXA DE JUNÇÃO KLIPPON TB - KTB MH QL FS</a> <a href="#">CERTIFICADO - LMP 21.0016U KLIPPON TB</a> <a href="#">CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Specyfikacja przetargowa	<a href="#">Klippon TB QL 916120 S4E2_1200960000_DE</a> <a href="#">Klippon TB QL 916120 S4E2_1200960000_EN</a> <a href="#">Klippon TB QL 916120 S4E2_1200960000_NL</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broszury	<a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a> <a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">MB PROCESS EN</a> <a href="#">FL WIND 2012 EN</a> <a href="#">FL APPL PROCESS EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a> <a href="#">PI KLIPPON TB MH QL EN</a> <a href="#">PI KLIPPON TB MH QL EN</a>

**KTB QL 916120 S4E2**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki



## KTB QL 916120 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## materiał montażowa


**Możliwość integracji, rozszerzania i dostosowywania do indywidualnych wymagań - doskonale akcesoria do wszystkich zastosowań**

W pełni ustrukturyzowany asortyment akcesoriów systemowych do nowych obudów z serii Klippon® TB umożliwia łatwe dostosowywanie obudów do specyficznych, indywidualnych wymagań.

**Zestawy materiałów montażowych**

Zestawy materiałów montażowych pozwalają na szybkie i łatwe mocowanie uchwytów tabliczki znamionowej, uchwytów na dokumenty oraz osłon przeciwdeszczowych.

Celem **do mocowania etykiet – SD** jest niezbędny do montażu plastikowych identyfikatorów (Trafolyte) lub tabliczek znamionowych. Przy użyciu tego zestawu można zamocować identyfikator lub tabliczkę znamionową bezpośrednio na wieku obudowy. Zestaw do mocowania tabliczki znamionowej został opracowany specjalnie w tym celu. Tylko za pomocą tego zestawu mocującego można zapewnić, że w obudowie nie powstaną żadne miejsca przecieków i uniknąć uszkodzenia tabliczki.

**Uniwersalny zestaw do mocowania – TPSD** został opracowany, aby umożliwić bezpieczny i szybki montaż np. uchwytów na tabliczki znamionowe, osłon przeciwdeszczowych, kieszeni na dokumenty. Stosując zestaw do mocowania można zminimalizować, o ile nie całkowicie wykluczyć, ryzyko wycieków.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TPSD FIXING SET KTB	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1252190000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Zestaw zamocowań do tabliczek
GTIN (EAN)	4050118043969	znamionowych, tworzywo: stal nierdzewna, nieobrobiony, srebrny
Ilość	1 Szt.	
Typ	SD FIXING SET	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1285200000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Zestaw do mocowania płytek
GTIN (EAN)	4050118075472	identyfikacyjnych, Wysokość: 12 mm, Szerokość: 12 mm, Głębokość:
Ilość	1 Szt.	16.4 mm, tworzywo: Stal nierdzewna niskowęglowa, nieobrobiony, srebrny
Typ	FKSC M6X8 D9/SW3	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">0642600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Śruba mocująca, tworzywo: Stal
GTIN (EAN)	4008190058258	
Ilość	50 Szt.	

## KTB QL 916120 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Płyty dławnic z trzpieniami uziemiającymi

**Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:****Uzupełnienie pasujące do każdej aplikacji**

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

**Płyty kołnierzone**

Płyty kołnierzone w dwóch materiałach i dwóch grubościach do prostej wymiany wstępnie uzbrajanych płyt kołnierowych na miejscu.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KTB GP XX6120 AB S4 PE	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2024470000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płyta kołnierkowa, prosta, Wysokość: 600 mm, Szerokość: 167 mm, Głębokość: 3 mm, Płyty kołnierkowe: u góry, na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, element polerowany elektrolitycznie, srebrny
GTIN (EAN)	4050118404418	
Ilość	1 Szt.	

## Głębokość 7,5 mm



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS35X7.5 ST KTB9161 VER	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8000006718</a>	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 7.5, Szerokość: 845 mm, bez otworu podłużnego, Stal, ocynkowany, chromowany
GTIN (EAN)	4050118652963	
Ilość	20 Szt.	
Typ	TS35X7.5 ST KTB9161 HOR	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8000006729</a>	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 7.5, Szerokość: 535 mm, bez otworu podłużnego, Stal, ocynkowany, chromowany
GTIN (EAN)	4050118653021	
Ilość	20 Szt.	



## KTB QL 916120 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Elementy zamykające

**Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:****Uzupełnienie pasujące do każdej aplikacji**

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

**Systemy zamykania**

Do bezpiecznego i prawidłowego zamykania obudów dostępne są różne systemy zamykania. Do obudów Klippon® TB MH kłódka a do obudów Klippon® TB QL najróżniejsze wkłady do zamków.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KTB QLH S4 SLS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1191610000</a>	Klippon TB (Terminal Box), element zamykający, tworzywo: stal
GTIN (EAN)	4050118137965	nierdzewna 1.4404, nieobrobiony, srebrny
Ilość	50 Szt.	
Typ	KTB QLL S2 SLS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1191600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), element zamykający, tworzywo: stal
GTIN (EAN)	4050118137989	nierdzewna 1.4301, nieobrobiony, srebrny
Ilość	10 Szt.	
Typ	KTB QLL S2 DB3	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1191590000</a>	Klippon TB (Terminal Box), element zamykający, tworzywo: stal
GTIN (EAN)	4050118134285	nierdzewna 1.4301, nieobrobiony, srebrny
Ilość	50 Szt.	

## Płyty dławnic bez trzpieni uziemiających

**Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:****Uzupełnienie pasujące do każdej aplikacji**

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

**Płyty kołnierzone**

Płyty kołnierzone w dwóch materiałach i dwóch grubościach do prostej wymiany wstępnie uzbrajanych płyt kołnierzowych na miejscu.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KTB GP XX6120 AB S4 3MM	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1281290000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płyta kołnierzowa, prosta, Wysokość: 600
GTIN (EAN)	4050118071665	mm, Szerokość: 167 mm, Głębokość: 3 mm, Płyty kołnierzowe: u góry,
Ilość	1 Szt.	na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, element polerowany elektrolitycznie, srebrny

## KTB QL 916120 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Stal nierdzewna 1.4301

**Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:****Uzupełnienie pasujące do każdej aplikacji**

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

**Ochrona przeciwdeszczowa**

Ochrona przeciwdeszczowa daje perfekcyjną ochronę dodatków obudowy, jeżeli obudowa jest montowana w szczególnych strefach klimatycznych, jak np. w strefie intensywnych opadów deszczu lub podwyższonego zagrożenia.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	KTB RNHD 916120 R	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1281570000</a>	Klippon TB (Terminal Box), osłona przeciwdeszczowa, Wysokość:
GTIN (EAN)	4050118072167	55.9 mm, Szerokość: 615 mm, Głębokość: 211.2 mm, tworzywo: stal
Ilość	1 Szt.	nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny

**Taśma uziemiająca**

Pełny przegląd akcesoriów systemowych do nowego systemu Klippon®. Nowe obudowy z serii TB umożliwiają łatwe dostosowywanie obudów do specyficznych, indywidualnych wymagań. Dostępne są następujące opcje:

- Komponenty zamykające
- Uchwyty na dokumenty
- Bolec uziemiający
- Płyty kołnierzowe
- Materiały montażowe
- Płytki montażowe
- Osłony przeciwdeszczowe
- Element dystansowy
- Szyny zaciskowe
- Uchwyt tabliczki znamionowej

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2475490000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Taśma uziemiająca, Śrubowe, tworzywo:
GTIN (EAN)	4050118487206	Stal, zielony / żółty
Ilość	1 Szt.	

## KTB QL 916120 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Głębokość 15 mm



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS35X15 ST KTB9161 HOR	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8000073132</a>	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 15, Szerokość: 535 mm, bez otworu
GTIN (EAN)	4064675340881	podłużnego, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane
Ilość	20 Szt.	
Typ	TS35X15 ST KTB9161 VER	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8000073134</a>	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 15, Szerokość: 845 mm, bez otworu
GTIN (EAN)	4064675340904	podłużnego, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane
Ilość	20 Szt.	
Typ	TS35X15 ST KTB9161 HOR-C	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8000073133</a>	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 15, Szerokość: 535 mm, bez otworu
GTIN (EAN)	4064675340898	podłużnego, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane
Ilość	20 Szt.	
Typ	TS35X15 ST KTB9161 VER-C	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">8000073135</a>	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 15, Szerokość: 845 mm, bez otworu
GTIN (EAN)	4064675340911	podłużnego, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane
Ilość	20 Szt.	

## uchwyt na dokumenty


**Możliwość integracji, rozszerzania i dostosowywania do indywidualnych wymagań - doskonałe akcesoria do wszystkich zastosowań**

W pełni ustrukturyzowany asortyment akcesoriów systemowych do nowych obudów z serii Klippon® TB umożliwia łatwe dostosowywanie obudów do specyficznych, indywidualnych wymagań.

**Uchwyty na dokumenty**

Uchwyty na dokumenty do prawidłowego przechowywania dokumentów w obudowie.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DOHA KTB A6 S2 R	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1252780000</a>	Klippon TB (Terminal Box), uchwyt na dokumenty, Nitowane,
GTIN (EAN)	4050118045512	Wysokość: 110 mm, Szerokość: 130 mm, Głębokość: 20 mm,
Ilość	1 Szt.	tworzywo: stal nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny
Typ	DOHA KTB A4 S2 R	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1252730000</a>	Klippon TB (Terminal Box), uchwyt na dokumenty, Nitowane,
GTIN (EAN)	4050118045383	Wysokość: 200 mm, Szerokość: 240 mm, Głębokość: 20 mm,
Ilość	1 Szt.	tworzywo: stal nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny

## KTB QL 916120 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	DOHA KTB A5 S2 R	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1252750000</a>	Klippon TB (Terminal Box), uchwyt na dokumenty, Nitowane,
GTIN (EAN)	4050118045390	Wysokość: 150 mm, Szerokość: 180 mm, Głębokość: 20 mm,
Ilość	1 Szt.	tworzywo: stal nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny

## Płytki montażowe



Płytki montażowe z otworami lub bez otworów, umożliwiające montaż szyn montażowych DIN zarówno podłużnie, jak i poprzecznie, a także montaż komponentów bezpośrednio na płycie montażowej.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	GFSC M5X10 TX20 SET	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1274150000</a>	Klippon EB (Essential Box), Śruba mocująca, Wysokość: 13.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118063820	Szerokość: 8.5 mm, Głębokość: 8.5 mm, tworzywo: stal, ocynkowana,
Ilość	1 Szt.	ocynkowane galwanicznie i pasywowane, srebrny

## 914 x 610mm



## Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:

## Uzupełnienie pasujące do każdej aplikacji

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

## Płyty montażowe

Płyty montażowe ze schematem otworów lub bez, do podłużnego i poprzecznego mocowania szyn nośnych lub elementów konstrukcyjnych bezpośrednio na płycie montażowej.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KTB MOPL 9161 S2N H	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1257760000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płytki montażowe, z otworami, Wysokość:
GTIN (EAN)	4050118049343	859 mm, Szerokość: 549 mm, Głębokość: 12 mm, tworzywo: stal
Ilość	1 Szt.	nierdzewna 1.4301 (304), nieobrobiony, srebrny
Typ	KTB MOPL 9161 MSZN H	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2022740000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płytki montażowe, z otworami, Wysokość:
GTIN (EAN)	4050118403299	859 mm, Szerokość: 549 mm, Głębokość: 12 mm, tworzywo: blacha
Ilość	1 Szt.	stalowa, ocynkowana, srebrny
Typ	KTB MOPL 9161 MSZN	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1194040000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płytki montażowe, Wysokość: 859 mm,
GTIN (EAN)	4050118028638	Szerokość: 549 mm, Głębokość: 12 mm, tworzywo: blacha stalowa,
Ilość	1 Szt.	ocynkowana, srebrny

## KTB QL 916120 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	KTB MOPL 9161 S2N	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1193910000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płytki montażowa, Wysokość: 859 mm,
GTIN (EAN)	4050118028522	Szerokość: 549 mm, Głębokość: 12 mm, tworzywo: stal nierdzewna
Ilość	1 Szt.	1.4301 (304), nieobrobiony, srebrny

## Trzpień uziemiający

**Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:****Uzupełnienie pasujące do każdej aplikacji**

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

**Bolce uziemiające**

Bolce uziemiające do wymiany kompletnego elementu konstrukcyjnego, w dwóch wariantach - z mosiądzu i stali nierdzewnej.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PEBZ M10 KTB BR SET	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1192680000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Trzpień uziemiający, inne, Wysokość: 21 mm, Szerokość: 21 mm, Głębokość: 48.7 mm, tworzywo: mosiądz, nieobrobiony, srebrny
GTIN (EAN)	4032248974641	
Ilość	1 Szt.	
Typ	PEBZ M10 KTB S4 SET	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1192690000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Trzpień uziemiający, inne, Wysokość: 21 mm, Szerokość: 21 mm, Głębokość: 48.7 mm, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, nieobrobiony, srebrny
GTIN (EAN)	4032248974658	
Ilość	1 Szt.	

## Uchwyt etykiety typu

**Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:****Uzupełnienie pasujące do każdej aplikacji**

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

**Uchwyty tabliczek znamionowych**

Dostępne są również wykonywane uchwyty tabliczek znamionowych, umożliwiające przytwierdzenie niezbędnych i dodatkowych tabliczek znamionowych w widocznych miejscach.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TPSDHA KTB 130X50 S2 R	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1283450000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Uchwyt tabliczki znamionowej, Nitowane, Wysokość: 50 mm, Szerokość: 171 mm, Głębokość: 16.5 mm, tworzywo: stal nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny
GTIN (EAN)	4050118073621	
Ilość	1 Szt.	
Typ	TPSDHA KTB 100X25 S2 2R	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1257640000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Uchwyt tabliczki znamionowej, Nitowane, Wysokość: 25 mm, Szerokość: 141 mm, Głębokość: 16.5 mm, tworzywo: stal nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny
GTIN (EAN)	4050118070354	
Ilość	1 Szt.	

## KTB QL 916120 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1279320000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Uchwyt tabliczki znamionowej, Nitowane,
GTIN (EAN)	4050118070101	Wysokość: 70 mm, Szerokość: 70 mm, Głębokość: 20 mm, tworzywo:
Ilość	1 Szt.	stal nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny

## Płyty dławnicowe ze stali nierdzewnej - 6 mm

**Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:****Uzupełnienie pasujące do każdej aplikacji**

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

**Płyty kołnierzone**

Płyty kołnierzone w dwóch materiałach i dwóch grubościach do prostej wymiany wstępnie uzbrajanych płyt kołnierowych na miejscu.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KTB GP XX6120 AB S4 6MM	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1256730000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płyta kołnierowa, prosta, Wysokość: 600
GTIN (EAN)	4050118094039	mm, Szerokość: 167 mm, Głębokość: 6 mm, Płyty kołnierowe: u góry,
Ilość	1 Szt.	na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, element polerowany elektrolitycznie, srebrny

## Stal nierdzewna 1.4404 (316L)

**Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:****Uzupełnienie pasujące do każdej aplikacji**

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

**Ochrona przeciwdeszczowa**

Ochrona przeciwdeszczowa daje perfekcyjną ochronę dodatków obudowy, jeżeli obudowa jest montowana w szczególnych strefach klimatycznych, jak np. w strefie intensywnych opadów deszczu lub podwyższonego nasłonecznienia.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KTB RNHD XX6120 S4E R	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1314330000</a>	Klippon TB (Terminal Box), osłona przeciwdeszczowa, Wysokość:
GTIN (EAN)	4050118117547	55.9 mm, Szerokość: 615 mm, Głębokość: 211.2 mm, tworzywo:
Ilość	1 Szt.	stal nierdzewna 1.4404 (316 L), element polerowany elektrolitycznie, srebrny