

## KTB QL 484820 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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



Abbildung ähnlich  
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

Wersja	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Pusta obudowa, obudowa ze stali nierdzewnej, Wysokość: 480 mm, Szerokość: 480 mm, Głębokość: 200 mm, Płyty kołnierzowe: na dole, u góry, z lewej strony, z prawej strony, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404 (316 L), element polerowany elektrolitycznie, srebrny
Nr zam.	<a href="#">1200540000</a>
Typ	KTB QL 484820 S4E4
GTIN (EAN)	4032248983360
Ilość	1 Szt.

## KTB QL 484820 S4E4

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	480 mm	Wysokość (cale)	18,898 inch
Szerokość	480 mm	Szerokość (cale)	18,898 inch
Wymiar mocowania wysokość	327 mm	Wymiar mocowania szerokość	536 mm
Masa netto	18 025 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
Płyty kołnierzowe	na dole, u góry, z lewej strony, z prawej strony	Stopień ochrony	IP66
Stopień ochrony (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12	Temperatura pracy, max.	135 °C
Temperatura pracy, min.		Wskazówka: stopień ochrony	W przypadku zastosowania w zakresie temperatur powyżej 105 °C, stopień ochrony IP jest ograniczony do IP 66.
	-60 °C	maks. ładowność	92 kg
kąt otwarcia wieko	130 °	mocowanie do wbudowania	4,6 lub 9 śrub odległościowych M6 gwint wewnętrzny
materiał uszczelniający	Silikon	obszary zastosowania	Rejony zagrożone wybuchem, przemysł procesowy, przemysł naftowy, przemysł chemiczny, Offshore, Onshore
mocowanie obudowy	4 przyspawane stopy montażowe z otworami wielkości 11mm (2 stopy montażowe rowkowe i 2 okrągłe)	otwór manipulacyjny wysokość	427 mm
otwór manipulacyjny szerokość	421 mm	rozmiar klucza	10 mm
pozycja sworzni PE	Obudowa strona C	udarność	7 J wersja ATEX, 10 J wersja standardowa
tworzywo	stal nierdzewna 1.4404 (316 L)	wymiary ponad wszystkim	502 x 561 x 210
wymiary kartonu	640x680x290		

## KTB QL 484820 S4E4

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 001ISS06	Certyfikat nr (INMETRO)	IEX13.0006U
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 001ISS03
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)	KEMA10ATEX0046U		

## Uziemienie obudowy

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

## Wypożądzenie pionowe

WDU 10 / ZDU 10	2x39	WDU 16 / ZDU 16	2x33
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x78	WDU 35 / ZDU 35	1x25
WDU 4 / ZDU 4	3x65	WDU 6 / ZDU 6	3x49

## Wypożądzenie poziome

WDU 10 / ZDU 10	3x39	WDU 16 / ZDU 16	2x32
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x77	WDU 35 / ZDU 35	2x24
WDU 4 / ZDU 4	3x64	WDU 6 / ZDU 6	3x48

## dławiki u góry / u dołu

M12	65	M16	44
M20	29	M25	24
M32	13	M40	11
M50	5	M63	4
M75	3		

## dławiki z prawej strony

M12	60	M16	40
M20	26	M25	21
M32	12	M40	10
M50	4	M63	4
M75	3		

Data sporządzenia 2 października 2024 13:56:23 CEST

Aktualizacja katalogu 28.09.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## KTB QL 484820 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## złącza śrubowe z lewej strony

M12	60	M16	40
M20	26	M25	21
M32	12	M40	10
M50	4	M63	4
M75	3		

## 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
ECLASS 14.0	27-18-05-02		

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

**KTB QL 484820 S4E4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

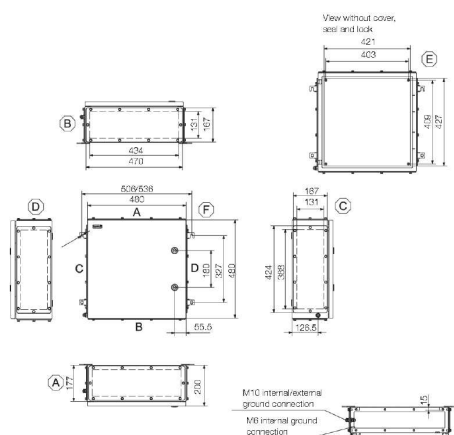
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure</a> <a href="#">CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure</a> <a href="#">CERTIFICADO - LMP 21.0016U_INVOLUCRO VAZIO KLIPPON TB FS... (KTB FS), TB MH... (KTB MH), TB QL... (KTB QL) (Rev.02)</a> <a href="#">Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS06</a> <a href="#">UKCA Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC UKCA DE PS261X 220623 000ISS00</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="#">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="#">CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03</a> <a href="#">UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001ISS00</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Specyfikacja przetargowa	<a href="#">Klippon TB QL 484820 S4E4_1200540000_DE</a> <a href="#">Klippon TB QL 484820 S4E4_1200540000_EN</a> <a href="#">Klippon TB QL 484820 S4E4_1200540000_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 484820 S4E4

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

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

## Rysunki



## KTB QL 484820 S4E4

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 QLL S2 DB3	Wersja
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.	
Typ	KTB QLH S4 SLS	Wersja
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	Wersja
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.	

## 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 kołnierзовych na miejscu.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KTB GP 48XX20 CD S4 PE	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2023620000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płyta kołnierkowa, proste, Wysokość: 424 mm, Szerokość: 167 mm, Głębokość: 3 mm, Płyty kołnierkowe: z lewej strony, z prawej strony, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, element polerowany elektrolitycznie, srebrny
GTIN (EAN)	4050118403596	
Ilość	1 Szt.	
Typ	KTB GP XX4820 AB S4 PE	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2023580000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płyta kołnierkowa, proste, Wysokość: 470 mm, Szerokość: 167 mm, Głębokość: 3 mm, Płyty kołnierkowe: u góry,
GTIN (EAN)	4050118404111	
Ilość	1 Szt.	

## KTB QL 484820 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, element polerowany  
elektrolitycznie, srebrny

## 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.

**Osłony przeciwdeszczowe**

Osłona 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 484820 R	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1281480000</a>	Klippon TB (Terminal Box), osłona przeciwdeszczowa, Wysokość:
GTIN (EAN)	4050118072198	55.9 mm, Szerokość: 485 mm, Głębokość: 211.2 mm, tworzywo: stal
Ilość	1 Szt.	nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny

## 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 różne wykonywane uchwyty tabliczek znamionowych, umożliwiające przytwierdzenie niezbędnych i dodatkowych tabliczek znamionowych w widocznych miejscach.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TPSDHA KTB 100X25 S2 2R	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1257640000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Uchwyt tabliczki znamionowej, Nitowane,
GTIN (EAN)	4050118070354	Wysokość: 25 mm, Szerokość: 141 mm, Głębokość: 16.5 mm,
Ilość	1 Szt.	tworzywo: stal nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny
Typ	TPSDHA KTB 130X50 S2 R	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1283450000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Uchwyt tabliczki znamionowej, Nitowane,
GTIN (EAN)	4050118073621	Wysokość: 50 mm, Szerokość: 171 mm, Głębokość: 16.5 mm, tworzywo:
Ilość	1 Szt.	stal nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny
Typ	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Wersja
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



## KTB QL 484820 S4E4

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	SD FIXING SET	Wersja
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	TPSD FIXING SET KTB	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1252190000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Zestaw zamocowań do tabliczek
GTIN (EAN)	4050118043969	znamionowych, tworzywo: stal nierdzewna, nieobrobiony, srebrny
Ilość	20 Szt.	
Typ	FKSC M6X8 D9/SW3	Wersja
Nr zam.	<a href="#">0642600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Śruba mocująca, tworzywo: Stal
GTIN (EAN)	4008190058258	
Ilość	50 Szt.	

## KTB QL 484820 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## 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 przed deszczem**

Ochrona przed deszczem 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 XX4820 S4E R	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1314230000</a>	Klippon TB (Terminal Box), osłona przeciwdeszczowa, Wysokość:
GTIN (EAN)	4050118117349	55.9 mm, Szerokość: 485 mm, Głębokość: 211.2 mm, tworzywo:
Ilość	1 Szt.	stal nierdzewna 1.4404 (316 L), element polerowany elektrolitycznie, srebrny

## Płyty kołnierkowe 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 kołnierkowe**

Płyty kołnierkowe w dwóch materiałach i dwóch grubościach do prostej wymiany wstępnie uzbrajanych płyt kołnierkowych na miejscu.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	KTB GP 48XX20 CD S4 6MM	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1256560000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płyta kołnierkowa, proste, Wysokość: 424
GTIN (EAN)	4050118093919	mm, Szerokość: 167 mm, Głębokość: 6 mm, Płyty kołnierkowe: z lewej
Ilość	1 Szt.	strony, z prawej strony, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, element polerowany elektrolitycznie, srebrny

Typ	KTB GP XX4820 AB S4 6MM	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1256550000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płyta kołnierkowa, proste, Wysokość: 470
GTIN (EAN)	4050118093902	mm, Szerokość: 167 mm, Głębokość: 6 mm, Płyty kołnierkowe: u góry,
Ilość	1 Szt.	na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, element polerowany elektrolitycznie, srebrny

## KTB QL 484820 S4E4

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 KTB4848 HOR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8000073119</a>	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 15, Szerokość: 419 mm, bez otworu
GTIN (EAN)	4064675340751	podłużnego, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane
Ilość	20 Szt.	
Typ	TS35X15 ST KTB4848 VER	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8000073120</a>	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 15, Szerokość: 425 mm, bez otworu
GTIN (EAN)	4064675340768	podłużnego, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane
Ilość	20 Szt.	

## 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 kołnierzone
- Materiały montażowe
- Płytki montażowe
- Osłony przeciwdeszczowe
- Element dystansowy
- Szyny zaciskowe
- Uchwyt tabliczki znamionowej

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Wersja
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 484820 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

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

## Płyty dławnic bez trzpień 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 kołnierowych na miejscu.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	KTB GP XX4820 AB S4 3MM	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1281130000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płyta kołnierзова, proste, Wysokość: 470
GTIN (EAN)	4050118071573	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
Typ	KTB GP 48XX20 CD S4 3MM	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1281140000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płyta kołnierзова, proste, Wysokość: 424
GTIN (EAN)	4050118072051	mm, Szerokość: 167 mm, Głębokość: 3 mm, Płyty kołnierzowe: z lewej
Ilość	1 Szt.	strony, z prawej strony, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, element polerowany elektrolitycznie, srebrny

## KTB QL 484820 S4E4

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## 480 x 480mm

**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 4848 MSZN H	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2022610000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płytki montażowa, z otworami, Wysokość:
GTIN (EAN)	4050118403374	425 mm, Szerokość: 419 mm, Głębokość: 1.5 mm, tworzywo: blacha
Ilość	1 Szt.	stalowa, ocynkowany, srebrny
Typ	KTB MOPL 4848 S2N H	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1257710000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płytki montażowa, z otworami, Wysokość:
GTIN (EAN)	4050118049336	425 mm, Szerokość: 419 mm, Głębokość: 1.5 mm, tworzywo: stal
Ilość	1 Szt.	nieodrobiona 1.4301 (304), nieodrobiona, srebrna
Typ	KTB MOPL 4848 MSZN	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1194000000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płytki montażowa, Wysokość: 425 mm,
GTIN (EAN)	4050118028607	Szerokość: 419 mm, Głębokość: 1.5 mm, tworzywo: blacha stalowa,
Ilość	1 Szt.	ocynkowany, srebrny
Typ	KTB MOPL 4848 S2N	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1193870000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Płytki montażowa, Wysokość: 425 mm,
GTIN (EAN)	4050118028478	Szerokość: 419 mm, Głębokość: 1.5 mm, tworzywo: stal nierdzewna
Ilość	1 Szt.	1.4301 (304), nieodrobiona, srebrna

**uchwyt na dokumenty****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.

**Uchwyty na dokumenty**

Uchwyty na dokumenty do prawidłowego przechowywania dokumentów w obudowie.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	DOHA KTB A5 S2 R	Wersja
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, srebrna

## KTB QL 484820 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	DOHA KTB A4 S2 R	Wersja
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
Typ	DOHA KTB A6 S2 R	Wersja
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

## Głębokość 7,5 mm



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS35X7.5 ST KTB4848 VER	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8000006714</a>	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 7.5, Szerokość: 425 mm, bez otworu
GTIN (EAN)	4050118652871	podłużnego, Stal, ocynkowany, chromowany
Ilość	20 Szt.	
Typ	TS35X7.5 ST KTB4848 HOR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8000006725</a>	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 7.5, Szerokość: 419 mm, bez otworu
GTIN (EAN)	4050118652987	podłużnego, Stal, ocynkowany, chromowany
Ilość	20 Szt.	

## 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 płytce montażowej.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	GFSC M5X10 TX20 SET	Wersja
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