

KTB MH 262615 EXIA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Różne typy skrzynek instalacyjnych dostępne są w celu zapewnienia transferu sygnałów / zasilania elektrycznego lub rozdzielania w strefach zagrożenia wybuchem. Skrzynki zaciskowe to wyposażenie iskrobezpieczne, atestowane do eksploatacji w strefach Ex

typu 0, 1, 2 oraz 20, 21, 22. Są one certyfikowane zgodnie z najnowszymi, międzynarodowymi standardami Ex e, Ex ia oraz Ex tb. Możliwość zastosowania specjalnej konfiguracji klienta oznacza gwarancję uzyskania optymalnego rozwiązania do dowolnej aplikacji. Skorzystaj z funkcji przeglądu produktów w celu odśledzenia optymalnego rozwiązania! Stwórz system składający się z obudowy wyposażonej lub nie wyposażonej w gwintowane otwory, odpowiedniej szyny montażowej lub wstępnie uzbrojonych terminali taśmowych. Przedstawione konfiguracje stanowią tylko mały fragment naszej oferty. Z przyjemnością stworzymy dla indywidualną konfigurację dla każdego klienta.

Właściwości:

- Wiele wersji zapewnia spełnienie wymagań klientów
- Wiele międzynarodowych atestów, takich jak IECEx oraz ATEX
- Podwyższona jakość dzięki zastosowaniu sprawdzonych, bazowych elementów serii®.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Klippon TB (Terminal Box), Skrzynka zaciskowa, obudowa ze stali nierdzewnej, Wysokość: 260 mm, Szerokość: 260 mm, Głębokość: 150 mm, Płyty kołnierzone: na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404 (316 L), element polerowany elektrolitycznie, srebrny
Nr zam.	8000028399
Typ	KTB MH 262615 EXIA
GTIN (EAN)	4050118846348
Ilość	1 Szt.
produkt referencyjny	1194610000 1020180000 2519550000

KTB MH 262615 EXIA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	150 mm	Głębokość (cale)	5,905 inch
Wysokość	260 mm	Wysokość (cale)	10,236 inch
Szerokość	260 mm	Szerokość (cale)	10,236 inch
Średnica	11 mm	Wymiar mocowania wysokość	170 mm
Wymiar mocowania szerokość	286 mm	Masa netto	5 857,236 g

Temperatury

Temperatura otoczenia Tamb -40°C...+55°C

Numery certyfikatów obudowy

Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (ATEX)	IBExU14ATEX1050	Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (IE-CEX)	IECEX IBE 14.0013
Oznaczenie	Ex ia IIC T4 Ga		

Wyposażenie pionowe

WDU 4 / ZDU 4 1x30

obudowy

Płytki materiału	Poliester z powłoką aluminium	otwory wiercone strona A	brak
otwory wiercone strona B	5 x M20, 1 x M32, 1 x BDX	otwory wiercone strona C	brak
otwory wiercone strona D	brak	tworzywo	stal nierdzewna 1.4404 (316 L)

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	64dfc213-93f0-4c79-8ffa-c97fa9dcb873

Dopuszczenia

Dopuszczenia CE; ATEX; IECEX

Pobieranie

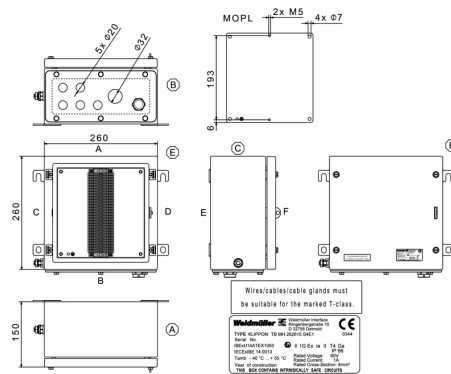
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	IBEXU14ATEX1050 IECEXIBE14.0013 EU Declaration of Conformity - Klippon TB JUNCTION Box - DoC DE PS270X 160309 001ISS05
Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	

KTB MH 262615 EXIA

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

www.weidmueller.com

Rysunki



KTB MH 262615 EXIA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Uszczelnienie silikonowe, -60 °C - +70 °C



Dławnice kablowe z poliamidu, które nadają się do stosowania w strefach zagrożenia wybuchem Ex e (zwiększone bezpieczeństwo) oraz Ex i (bezpieczeństwo własne).

Firma Weidmüller oferuje szeroką gamę produktów, w tym dławnic kablowych, które są zgodne z wymaganiami norm, a ponadto wyróżniają się zwiększoną odpornością na uderzenia o energii do 4/7 J oraz mogą być użytkowane bez ograniczeń w zakresie temperatur do -60°C. Dławnice zostały poddane badaniom wg aktualnej normy EN 60079-0, a ponadto posiadają certyfikaty ATEX oraz IECEx.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VG M20 EXI 11-14 SI7J G4	Wykonanie
Nr zam.	2722400000	VG Exi 7J (dławnica kablowa z tworzywa sztucznego Ex 7J Exi),
GTIN (EAN)	4050118821635	Dławnica kablowa, proste, M 20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14
Ilość	50 Szt.	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6
Typ	VG M20 EXI 7-12 SI7J G4	Wykonanie
Nr zam.	2722380000	VG Exi 7J (dławnica kablowa z tworzywa sztucznego Ex 7J Exi),
GTIN (EAN)	4050118821611	Dławnica kablowa, proste, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 12
Ilość	50 Szt.	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6
Typ	VG M20 EXI 7-13 SI7J G4	Wykonanie
Nr zam.	2722390000	VG Exi 7J (dławnica kablowa z tworzywa sztucznego Ex 7J Exi),
GTIN (EAN)	4050118821628	Dławnica kablowa, proste, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13
Ilość	50 Szt.	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6
Typ	VG M32 EXI 16-21 SI7J G4	Wykonanie
Nr zam.	2722430000	VG Exi 7J (dławnica kablowa z tworzywa sztucznego Ex 7J Exi),
GTIN (EAN)	4050118821666	Dławnica kablowa, proste, M 32, 10 mm, OD min. 16 - OD max. 21
Ilość	25 Szt.	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6
Typ	VG M32 EXI 19-25 SI7J G4	Wykonanie
Nr zam.	2722440000	VG Exi 7J (dławnica kablowa z tworzywa sztucznego Ex 7J Exi),
GTIN (EAN)	4050118821673	Dławnica kablowa, proste, M 32, 15 mm, OD min. 19 - OD max. 25
Ilość	20 Szt.	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6

KTB MH 262615 EXIA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Nakrętki zabezpieczające z tworzywa sztucznego, czarne



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptery i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SKMU M20 K SW	Wykonanie
Nr zam.	1736930000	SKMU PA (nakrętka kontrująca z tworzywa sztucznego), Nakrętka
GTIN (EAN)	4008190956400	kontrująca, M 20, 6 mm, poliamid 6 (PA6 - GF30)
Ilość	100 Szt.	
Typ	SKMU M32 K SW	Wykonanie
Nr zam.	1736950000	SKMU PA (nakrętka kontrująca z tworzywa sztucznego), Nakrętka
GTIN (EAN)	4008190956424	kontrująca, M 32, 7 mm, poliamid 6 (PA6 - GF30)
Ilość	100 Szt.	

Zaślepki z tworzywa sztucznego - Ex e/i 7 Dżuli



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptery i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VP M32 EX SI 7J	Wykonanie
Nr zam.	2066750000	VPK EX 7J (wtyk zaślepiający Ex, z tworzywa sztucznego, 7J), Korek,
GTIN (EAN)	4050118415445	zamknięte, M 32, 15 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.),
Ilość	100 Szt.	poliamid 6
Typ	VP M20 EX SI 7J	Wykonanie
Nr zam.	2066730000	VPK EX 7J (wtyk zaślepiający Ex, z tworzywa sztucznego, 7J), Korek,
GTIN (EAN)	4050118415346	zamknięte, M 20, 11 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.),
Ilość	100 Szt.	poliamid 6

KTB MH 262615 EXIA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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.	1283450000	Klippon TB (Terminal Box), Uchwyt tabliczki znamionowej, Nitowane,
GTIN (EAN)	4050118073621	Wysokość: 50 mm, Szerokość: 171 mm, Głębokość: 16.5 mm,
Ilość	1 Szt.	tworzywo: stal nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny
Typ	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Wykonanie
Nr zam.	1279320000	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
Typ	TPSDHA KTB 100X25 S2 2R	Wykonanie
Nr zam.	1257640000	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

Zaślepki ze stali nierdzewnej, głowica VP HEX Ex e/d

Zaślepki serii VP umożliwiają wypełnienie nieużywanych przepustów w sprzęcie Ex przy zachowaniu ognioszczelności Ex d, podwyższonej ochrony przeciwwybuchowej Ex e oraz stopnia ochrony IP66/67/68.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VPS-HEX M20-EX W	Wykonanie
Nr zam.	1219030000	VP-HEX (zaślepka Klippon Ex z łbem sześciokątnym), Korek, proste, M
GTIN (EAN)	4050118233728	20 x 1,5, 16 mm, stal nierdzewna 1.4404
Ilość	24 Szt.	
Typ	VPS-HEX M32-EX W	Wykonanie
Nr zam.	1219050000	VP-HEX (zaślepka Klippon Ex z łbem sześciokątnym), Korek, proste, M
GTIN (EAN)	4050118233711	32 x 1,5, 16 mm, stal nierdzewna 1.4404
Ilość	12 Szt.	

KTB MH 262615 EXIA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

260 x 260mm

**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 2626 S2N	Wykonanie
Nr zam.	1193820000	Klippon TB (Terminal Box), Płyta montażowa, Wysokość: 205 mm,
GTIN (EAN)	4050118028423	Szerokość: 199 mm, Głębokość: 1.5 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 S4 SET	Wykonanie
Nr zam.	1192690000	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.	nierdzewna 1.4404, nieobrobiony, srebrny

KTB MH 262615 EXIA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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 A6 S2 R	Wykonanie
Nr zam.	1252780000	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

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 kołnierзовych na miejscu.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KTB GP 262615 AB S4	Wykonanie
Nr zam.	1280910000	Klippon TB (Terminal Box), Płyta kołnierkowa, prosta, Wysokość: 254
GTIN (EAN)	4050118071511	mm, Szerokość: 117 mm, Głębokość: 3 mm, Płyty kołnierkowe: u góry,
Ilość	1 Szt.	na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, element polerowany elektrolitycznie, srebrny

KTB MH 262615 EXIA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Nakrętki zabezpieczające ze stali nierdzewnej, surowe



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptery i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SKMUS M32-W	Wykonanie
Nr zam.	1185710000	SKMU SS (nakrętka kontruująca ze stali nierdzewnej), Nakrętka
GTIN (EAN)	4050118233759	kontruująca, M 32, 3.8 mm, stal nierdzewna 1.4404
Ilość	144 Szt.	
Typ	SKMUS M20-W	Wykonanie
Nr zam.	1185690000	SKMU SS (nakrętka kontruująca ze stali nierdzewnej), Nakrętka
GTIN (EAN)	4050118233742	kontruująca, M 20, 2.2 mm, stal nierdzewna 1.4404
Ilość	240 Szt.	

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 kołnierzowe

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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KTB GP 262615 AB S4 6MM	Wykonanie
Nr zam.	1256290000	Klippon TB (Terminal Box), Płyta kołnierzowa, prosta, Wysokość: 254
GTIN (EAN)	4050118093711	mm, Szerokość: 117 mm, Głębokość: 6 mm, Płyty kołnierzowe: u góry,
Ilość	1 Szt.	na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, element polerowany
		elektrolitycznie, srebrny