

## KLIPPON K41 M25WCSS EX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

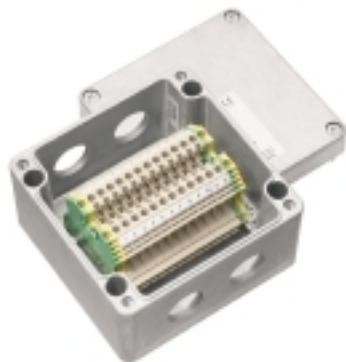
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Od lat marka Klippon® jest synonimem kompetencji i jakości w produkcji obudów, szczególnie w dziedzinie dostosowanych do indywidualnych potrzeb rozwiązań do standardowych zastosowań przemysłowych oraz do zastosowań w obszarach zagrożonych wybuchem. Firma Weidmüller spełnia te wymagania oferując obudowy z blachy stalowej, z nowej serii Klippon® TB, dostępne w wersjach wielozawiasowej (MH) oraz Quarter-Lock (QL), obudowy z serii Klippon® STB, a także obudowy aluminiowe z serii Klippon® K. Dopelnienie oferty stanowią obudowy poliestrowe z serii Klippon® POK oraz obudowy poliwęglanowe. Niezależnie od zastosowania, które zaplanował użytkownik, firma Weidmüller oferuje cały szereg precyzyjnie dostosowanych wersji obudów oraz indywidualne usługi serwisowe: gotowe do podłączenia obudowy z wyposażeniem wybranym przez klienta, takim jak np. szyny nośne, otwory wiercone, dławnice, wycięcia, specjalnie powłoki i wiele więcej.

### Ogólne dane do zamówienia

Typ	KLIPPON K41 M25WCSS EX
Nr zam.	<a href="#">8000003589</a>
Wykonanie	Skrzynka zaciskowa, ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6, KLIPPON K41 EX, KL SET 12W4 S, otwory wiercone strona A: 2 x M25x1.5, otwory wiercone strona B: 2 x M25x1.5
GTIN (EAN)	4032248986613
J. op.	1 Szt.
produkt referencyjny	<a href="#">9526920000</a>

**KLIPPON K41 M25WCSS EX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Masa netto 1 706,89 g

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Numery certyfikatów obudowy**

Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (ATEX)	IBExU12ATEX1145 X	Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (IECEX)	IECEX IBE 13.0002X
Nr certyfikatu, zmontowana obudowa (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328		

**obudowy**

otwory wiercone strona A	2 x M25x1.5	otwory wiercone strona B	2 x M25x1.5
tworzywo	aluminium AlSi12		

**Klasyfikacje**

ETIM 5.0	EC000058	ETIM 6.0	EC002503
eClass 6.2	27-14-91-07	eClass 7.1	27-14-91-07
eClass 8.1	27-14-91-07	eClass 9.0	27-18-05-02
eClass 9.1	27-18-05-90		

**certyfikaty**

Dopuszczenia



ROHS Zgodny

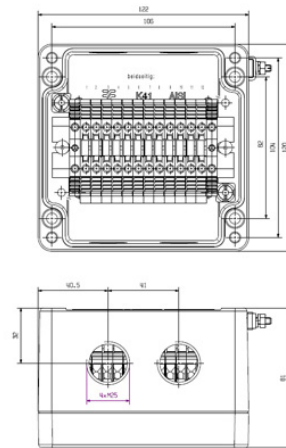
**Pobieranie**

Broszura/Katalog	<a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a>
PDF (3D)	<a href="#">8000003589.pdf</a>

**KLIPPON K41 M25WCSS EX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Rysunki**



**Klippon K (pusta obudowa aluminiowa)  
KLIPPON K41 EX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Od lat marka Klippon® jest synonimem kompetencji i jakości w produkcji obudów, szczególnie w dziedzinie gotowych do użycia, dostosowanych do indywidualnych potrzeb rozwiązań do standardowych zastosowań przemysłowych oraz do zastosowań w obszarach zagrożonych wybuchem.

Konsekwentnie modernizując i rozbudowując serię obudów Klippon® K firma Weidmüller realizuje swój cel, jakim jest oferowanie udoskonalonych produktów do wszystkich zastosowań. Niezależnie od tego jakie zastosowanie planuje klient, Weidmüller może zaoferować bogaty wybór obudów aluminiowych precyzyjnie dopasowanych do indywidualnych wymagań klienta.

- dostępność z 2 rodzajami powierzchni: naturalną i powlekaną proszkowo (RAL 7001)
- w standardzie uszczelka formowana z silikonu bądź chloroprenu
- jednolity łeb wkrętu Torx w 19 różnych rozmiarach obudów
- otwory montażowe poza obszarem uszczelki
- wysokie kategorie ochronne obudowy IP66, IP67 oraz IP68
- ułarność sięgająca do 7 (10) dżuli
- Oprócz spełnienia normy dotyczącej obudów pustych obudowy uzyskały liczne certyfikaty: ATEX, IECEx, GOST, GOST Ex, cULus, Russian Maritime Register, Germanischer Lloyd

- Stop odporny na wodę słoną
- standaryzowane obudowy rozdzielcze z otworami gwintowanymi i różnymi konfiguracjami zacisków

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	KLIPPON K41 EX
Nr zam.	<a href="#">9526920000</a>
Wykonanie	Klippon K (pusta obudowa aluminiowa), Pusta obudowa, obudowa aluminiowa, Wysokość: 120 mm, Szerokość: 122 mm, Głębokość: 81 mm, tworzywo: aluminium AlSi12, nieobrobiony, srebrny
GTIN (EAN)	4032248019076
J. op.	1 Szt.

**Klippon K (pusta obudowa aluminiowa)  
KLIPPON K41 EX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Szerokość	122 mm	Szerokość (cale)	4,803 inch
Wysokość	120 mm	Wysokość (cale)	4,724 inch
Głębokość	81 mm	Głębokość (cale)	3,189 inch
Wymiar mocowania szerokość	106 mm	Wymiar mocowania wysokość	82 mm
Ciężar	840 g	Masa netto	986 g

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Informacje ogólne**

Grubość materiału	4,5 mm	Grubość materiału obudowy	4,5 mm
Grubość materiału wieka	4 mm	Moment dokręcania śrub wieka	2,5 Nm
Normy		obszary zastosowania	Rejony zagrożone wybuchem, przemysł procesowy, transport, przemysł opakowań, budowa okrętów, budowa maszyn, urządzenia portowe
	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31		
tworzywo	aluminium AlSi12	materiał uszczelniający	Silikon
Powierzchnia	nieobrobiony	Temperatura pracy, min.	-60 °C
Temperatura pracy, max.	135 °C	udarność	7.00 J
Stopień ochrony	IP66, IP67	mocowanie obudowy	otwory 6 mm
Mocowanie wieka	wkręty M6 torx ze stali nierdzewnej z rowkiem	mocowanie do wbudowania	otwory gwintowane M5

**Numery certyfikatów obudowy**

Nr certyfikatu pustej obudowy (ATEX)	IBExU12ATEX1144 U	Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (ATEX)	IBExU12ATEX1145 X
Nr certyfikatu pustej obudowy (IECEX)	IECEX IBE 13.0001U	Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (IECEX)	IECEX IBE 13.0002X
Nr certyfikatu, pusta obudowa (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.00472	Nr certyfikatu, zmontowana obudowa (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328
Nr certyfikatu (GERMILLOYD)	TAE00002SM	Nr certyfikatu (MARITREG)	14.40040.250

**Wyposażenie pionowe**

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	*	WDU 4 / ZDU 4	*
-----------------------------	---	---------------	---

**Wyposażenie poziome**

WDU 10 / ZDU 10	1x6	WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x13
WDU 4 / ZDU 4	1x11	WDU 6 / ZDU 6	1x8

**dławiki u góry / u dołu**

M12	6	M16	6
M20	3	M25	2
M32	1		

**Klippon K (pusta obudowa aluminiowa)  
KLIPPON K41 EX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****dławiki z prawej strony**

M12	4	M16	4
M20	2	M25	1
M32	1		

**złącza śrubowe z lewej strony**

M12	4	M16	4
M20	2	M25	1
M32	1		

**Klasyfikacje**

ETIM 3.0	EC000049	ETIM 4.0	EC002503
ETIM 5.0	EC002503	ETIM 6.0	EC002503
UNSPSC	31-26-15-02	eClass 5.1	27-18-05-02
eClass 6.2	27-18-05-02	eClass 7.1	27-18-05-02
eClass 8.1	27-18-05-02	eClass 9.0	27-18-05-02
eClass 9.1	27-18-05-02		

**certyfikaty**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

**Pobieranie**

Broszura/Katalog	<a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a> <a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">MB PROCESS EN</a> <a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a>
Dane projektowe	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Dane projektowe	<a href="#">STEP</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN DE</a> <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">Attestation of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - AoC DE PS2410 160308 001ISS01</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS01</a>
Specyfikacja przetargowa	<a href="#">Klippon K41 Ex_9526920000_DE</a> <a href="#">Klippon K41 Ex_9526920000_EN</a>

**Klippon K (pusta obudowa aluminiowa)**  
**KLIPPON K41 EX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Rysunki**

**Rysunek wymiarowy**

