

**KLIPPON K5 VMO****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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



Aluminiowe obudowy Klippon® serii K są przeznaczone do wielu różnych obszarów zastosowań. Wewnątrz obudowy zainstalowane mogą być różne elementy i systemy funkcyjne, a duża odporność na działanie wysokich temperatur, skuteczna ochrona IP i dobra odporność na uderzenia zapewniają wysokie walory eksploatacyjne.

Niezależnie od tego jakie zastosowanie planuje klient, Weidmüller może zaoferować bogaty wybór obudów aluminiowych precyzyjnie dopasowanych do indywidualnych wymagań klienta.

Klippon® Obudowy serii K do obszarów niebezpiecznych są dostępne na specjalne zamówienie.

Nasza obszerna paleta produktów wyróżnia się następującymi zaletami:

- Dwa typy wykończenia powierzchni: naturalna i powlekana proszkowo (RAL 7001)
- Standardowe wyposażenie w uszczelkę chloroprenową (uszczelka silikonowa dostępna na zamówienie)
- Standardowy system obudowy z łbem rowkowym wkrętu Torx w 19 różnych rozmiarach obudów
- Otwory montażowe poza obszarem uszczelki
- Wysoka klasa ochrony IP66, IP67 oraz IP68 zgodnie z normą DIN EN 60529
- Udarność sięgająca 7 (10) dżuli
- Oprócz spełnienia normy dotyczącej obudów pustych obudowy uzyskały liczne certyfikaty: ATEX, IECEx, EAC,

cULus, Russian Maritime Register oraz DNV GL oraz dla pustej obudowy.

- Przystosowanie do zastosowań w kolejnictwie zgodnie z EN 45545-2:2013
- Stop odporny na działanie słonej wody
- Standaryzowane obudowy rozdzielcze z otworami gwintowanymi i różnymi konfiguracjami zacisków

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	Klippon K (pusta obudowa aluminiowa), Pusta obudowa, obudowa aluminiowa, Wysokość: 130 mm, Szerokość: 170 mm, Głębokość: 90 mm, tworzywo: aluminium AlSi12, nieobrobiony, srebrny
Nr zam.	<a href="#">1939650000</a>
Typ	KLIPPON K5 VMO
GTIN (EAN)	4032248615995
Ilość	1 Szt.

## KLIPPON K5 VMO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Głębokość	90 mm	Głębokość (cale)	3,543 inch
Masa netto	1 389 g	Szerokość	170 mm
Szerokość (cale)	6,693 inch	Wymiar mocowania szerokość	150 mm
Wymiar mocowania wysokość	110 mm	Wysokość	130 mm
Wysokość (cale)	5,118 inch		

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Informacje ogólne

Grubość materiału	4,6 mm	Grubość materiału obudowy	4,6 mm
Grubość materiału wieka	3 mm	Mocowanie wieka	wkręty M5 torx ze stali nierdzewnej z rowkiem
Moment dokręcania śrub wieka	2,5 Nm	Normy	EN 45545-2:2013
Pokrywa	Tak	Powierzchnia	nieobrobiony
Płytko kołnierzysta	Nie	Stopień ochrony	IP66, IP67, IP68
Temperatura pracy, max.	135 °C	Temperatura pracy, min.	-50 °C
Wskazówka: stopień ochrony	IP68 (t=72h, h=1m)	materiał uszczelniający	Silikon
mocowanie do wbudowania	otwory gwintowane M5	mocowanie obudowy	otwory 6 mm
obszary zastosowania	przemysł procesowy, transport, budowa okrętów, przemysł opakowań, urządzenia portowe, budowa maszyn	otwór manipulacyjny szerokość	160,8 mm
otwór manipulacyjny wysokość	120,8 mm	tworzywo	aluminium AlSi12
udarność	10.00 J		

## Numery certyfikatów obudowy

DEF   Warunki zatwierdzenia	cULus, RMRS, DNV	Deklaracja zgodność nr. (DoC LVD)	DE_PS2410_160412_001ISS01
Nr certyfikatu (DNVGL)	TAE00002SM	Nr certyfikatu (EAC)	RUC-DE.BE02.B.00173
Nr certyfikatu (GERMILLOYD)	TAE00002SM	Nr certyfikatu (MARITREG)	19.00108.272
Nr certyfikatu (cULus)	E197061	Nr certyfikatu, pusta obudowa (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20
Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (EAC)	C-DE.AD54.B.00251/19 Ind. Terminal Box		

## Wyposażenie poziome

WDU 10 / ZDU 10	1x10	WDU 16 / ZDU 16	1x8
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x20	WDU 4 / ZDU 4	1x17
WDU 6 / ZDU 6	1x12		

## dławiki u góry / u dołu

M12	11	M16	8
M20	4	M25	3
M32	2		

## dławiki z prawej strony

M12	4	M16	2
M20	1	M25	1
M32	1		

Data sporządzenia 20 marca 2021 10:05:49 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

2

## KLIPPON K5 VMO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## złącza śrubowe z lewej strony

M12	4	M16	2
M20	1	M25	1
M32	1		

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E197061

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">C-DE.A154.B.00251.19 Ind. Terminal Box</a> <a href="#">RUC-DE.BE02.B.00173</a> <a href="#">TAE00002SM</a> <a href="#">19.00108.272</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS01</a> <a href="#">DoM Klippon K salt water resistance</a> <a href="#">DoM Klippon K EN 45545-2 2013 Railway</a>
Dane projektowe	<a href="#">STEP</a>
Dane projektowe	<a href="#">EPLAN</a>
Specyfikacja przetargowa	<a href="#">Klippon K5 VMO_1939650000_DE</a> <a href="#">Klippon K5 VMO_1939650000_EN</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>

## KLIPPON K5 VMO

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

## Rysunki

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

### Rysunek wymiarowy

