

## KLIPPON K0 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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.

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: cULus 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: 45 mm, Szerokość: 50 mm, Głębokość: 30 mm, tworzywo: aluminium AlSi12, Powlekane proszkowo, strukturalny, srebrno-szary
Nr zam.	<a href="#">9529090000</a>
Typ	KLIPPON K0 RAL7001
GTIN (EAN)	4008190918002
Ilość	10 Szt.

## KLIPPON K0 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Głębokość	30 mm	Głębokość (cale)	1,181 inch
Wysokość	45 mm	Wysokość (cale)	1,772 inch
Szerokość	50 mm	Szerokość (cale)	1,969 inch
Wymiar mocowania wysokość	35 mm	Wymiar mocowania szerokość	40 mm
Masa netto	79,2 g		

## Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...80 °C
----------------------------	----------------

## Informacje ogólne

Grubość materiału obudowy	2,5 mm	Grubość materiału wieka	2 mm
Mocowanie wieka	wkręty M4 torx ze stali nierdzewnej z rowkiem	Moment dokręcania śrub wieka	2,5 Nm
Normy	EN 45545-2:2013	Pokrywa	Tak
Powierzchnia	Powlekane proszkowo, strukturalny	Płytko kołnierżowa	Nie
Stopień ochrony	IP66, IP67, IP68	Stopień ochrony (UL)	Type 4, Type 4X
Temperatura pracy, max.	80 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Wskaźówka: stopień ochrony	IP68 (t=72h, h=1m)	liczba śrub mocujących wieko	2
maks. ładowność	0,225 kg	materiał uszczelniający	Chloropren
mocowanie do wbudowania	otwory gwintowane M3	mocowanie obudowy	otwory 4 mm
obszary zastosowania	przemysł procesowy, transport, budowa okrętów, przemysł opakowań, urządzenia portowe, budowa maszyn	otwór manipulacyjny szerokość	
otwór manipulacyjny wysokość	40 mm		45 mm
udarność	10 J wersja standardowa	tworzywo	aluminium AlSi12

## Numery certyfikatów obudowy

DEF   Warunki zatwierdzenia	cULus, RMRS, DNV	Deklaracja zgodność nr. (DoC LVD)	DE_PS2410_160412_001ISS01
Nr certyfikatu (DNV)	TAE00002SM	Nr certyfikatu (cULus)	E197061

## Wypożyczenie pionowe

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x1*	WDU 4 / ZDU 4	1x1*
-----------------------------	------	---------------	------

## Wypożyczenie poziome

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x1*	WDU 4 / ZDU 4	1x1*
-----------------------------	------	---------------	------

## dławiki u góry / u dołu

M12	1	M16	1
-----	---	-----	---

## dławiki z prawej strony

M12	1	M16	1
-----	---	-----	---

## złącza śrubowe z lewej strony

M12	1	M16	1
-----	---	-----	---

Data sporządzenia 23 maja 2024 06:43:05 CEST

## KLIPPON K0 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9e4cab4e-239c-4e14-b9df-a0fee300d28a

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E197061

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">TAE00002SM</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS02</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="#">CAD data – STEP</a>
Powiadomienie o zmianie produktu	<a href="#">Technical change to Klippon K® enclosure series</a> <a href="#">Technische Änderung für Klippon® K Gehäuse</a> <a href="#">20240315-PCN-Klippon K Enclosure Instruction</a>
Specyfikacja przetargowa	<a href="#">Klippon K0 RAL7001_9529090000_DE</a> <a href="#">Klippon K0 RAL7001_9529090000_EN</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broszury	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a>

## KLIPPON K0 RAL7001

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

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

## Rysunki

### Rysunek wymiarowy



## KLIPPON K0 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Akcesoria

## Śruby



W zależności od typu złączki lub akcesoriów oferujemy różne typy śrub jako akcesoria dodatkowe lub części zamienne.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	FKSC M4X6 D8/SW2	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1567480000</a>	Seria SAK, Śruba z gniazdem sześciokątnym, Śruby, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190033491	1
Ilość	100 Szt.	