

KLIPPON K02 RAL7001

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.

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 słonecznej 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: 64 mm, Szerokość: 98 mm, Głębokość: 34 mm, tworzywo: aluminium AlSi12, Powlekane proszkowo, strukturalny, srebrno-szary
Nr zam.	9529110000
Typ	KLIPPON K02 RAL7001
GTIN (EAN)	4008190918996
Ilość	6 Szt.

KLIPPON K02 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	34 mm	Głębokość (cale)	1,339 inch
Wysokość	64 mm	Wysokość (cale)	2,52 inch
Szerokość	98 mm	Szerokość (cale)	3,858 inch
Wymiar mocowania wysokość	36 mm	Wymiar mocowania szerokość	86 mm
Masa netto	206,333 g		

Temperatury

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

Informacje ogólne

Grubość materiału obudowy	3,1 mm	Grubość materiału wieka	2,5 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	4
maks. ładowność	0,627 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	91,8 mm
otwór manipulacyjny wysokość	57,8 mm	tworzywo	aluminium AlSi12
udarność	10 J wersja standardowa		

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

Wyposażenie pionowe

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

Wyposażenie poziome

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

dławiki u góry / u dołu

M12	3	M16	3
M20	2		

dławiki z prawej strony

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

KLIPPON K02 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

złącza śrubowe z lewej strony

M12

1

M16

1

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	TAE00002SM EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS02 DoM Klippon K salt water resistance DoM Klippon K EN 45545-2 2013 Railway
Dane projektowe	CAD data – STEP
Powiadomienie o zmianie produktu	Technical change to Klippon K® enclosure series Technische Änderung für Klippon® K Gehäuse 20240315-PCN-Klippon K Enclosure Instruction
Specyfikacja przetargowa	Klippon K02 RAL7001_9529110000_DE Klippon K02 RAL7001_9529110000_EN
Dokumentacja użytkownika	Assembly guidelines - empty enclosures
Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	MB KLIPPON ENCL.TECN EN FL RAILWAY 2014 EN FL RAILWAY 2014 EN

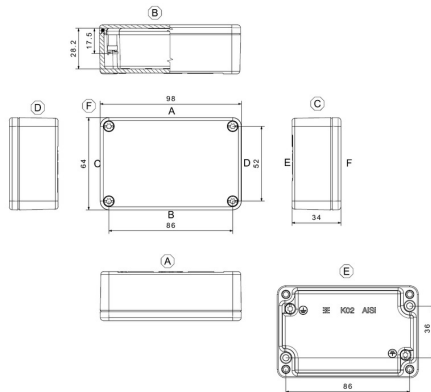
KLIPPON K02 RAL7001

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy



KLIPPON K02 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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.	1567480000	Seria SAK, Śruba z gniazdem sześciokątnym, Śruby, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190033491	1
Ilość	100 Szt.	