

KLIPPON K4 VMQ RAL7001

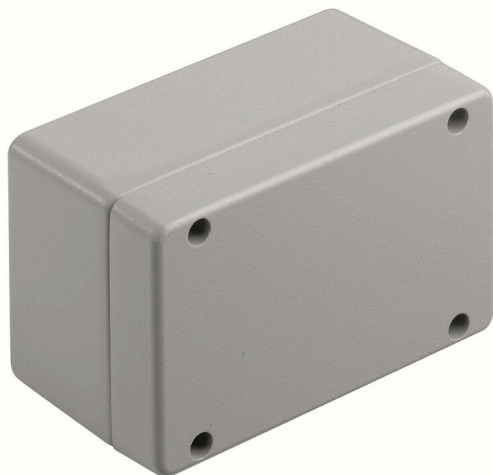
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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, cULus oraz DNV GL oraz dla pustej obudowy. Przy zastosowaniu do zastosowań w kolejnictwie zgodnie z EN 45545-2:2013 Stop odporny na działanie słonej wody Standardyzowane obudowy rozdzielcze z otworami gwintowanymi i różnymi konfiguracjami zacisków

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Klippon K (pusta obudowa aluminiowa), Pusta obudowa, obudowa aluminiowa, Wysokość: 82 mm, Szerokość: 130 mm, Głębokość: 72 mm, Materiał podstawowy: aluminium AlSi12, Powlekane proszkowo, strukturalny, srebrno-szary
Nr zam.	1937890000
Typ	KLIPPON K4 VMQ RAL7001
GTIN (EAN)	4032248610112
Ilość	1 szt.

KLIPPON K4 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cULus) E197061

Wymiary i masa

Głębokość	72 mm	Głębokość (cale)	2.8346 inch
Wysokość	82 mm	Wysokość (cale)	3.2283 inch
Szerokość	130 mm	Szerokość (cale)	5.1181 inch
Wymiar mocowania wysokość	68 mm	Wymiar mocowania szerokość	116 mm
Masa netto	669 g		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna -60 °C...135 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia

REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Informacje ogólne

Grubość materiału wieka	2.5 mm	Grubość materiału obudowy	4 mm
Temperatura pracy, max.	135 °C	Temperatura pracy, min.	-60 °C
Mocowanie wieka	wkręty M4 torx ze stali nierdzewnej z rowkiem	Normy	EN 45545-2:2013
Powierzchnia	Powlekane proszkowo, strukturalny	udarność	10 J wersja standardowa
Stopień ochrony	IP66, IP67, IP68	Materiał podstawowy	aluminium AlSi12
materiał uszczelniający	Silikon	Moment dokręcania śrub wieka	2.5 Nm
mocowanie do wbudowania	otwory gwintowane M5	mocowanie obudowy	otwory 5 mm
Wskaźówka: stopień ochrony	IP68 (t=72h, h=1m)	Stopień ochrony (UL)	Type 4, Type 4X
liczba śrub mocujących wieko	4	otwór manipulacyjny szerokość	122 mm
pasujące do szyny nośnej bez wyposażenia	TS35 64 KLIPPON K4K11	Płytko kołnierzysta	Nie
maks. ładowność	1.07 kg	Pokrywa	Tak
otwór manipulacyjny wysokość	74 mm	obszary zastosowania	przemysł procesowy, transport, budowa okrętów, przemysł opakowań, urządzenia portowe, budowa maszyn

Numery certyfikatów obudowy

Deklaracja zgodność nr. (DoC LVD)	DE PS2410 160412 001ISS03	Nr certyfikatu (DNV)	TAE00002SM
DEF Warunki zatwierdzenia	cULus, RMRS, DNV	Nr certyfikatu (cULus)	E197061

KLIPPON K4 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wyposażenie pionowe

WDU 10 / ZDU 10	1x2	WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x5
WDU 4 / ZDU 4	1x4	WDU 6 / ZDU 6	1x3

Wyposażenie poziome

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

dławiki u góry / u dołu

M20	2	M12	5
M25	2	M16	3

dławiki z prawej strony

M25	1	M16	2
M32	1	M20	1
M12	2		

złącza śrubowe z lewej strony

M12	2	M16	2
M32	1	M25	1
M20	1		

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

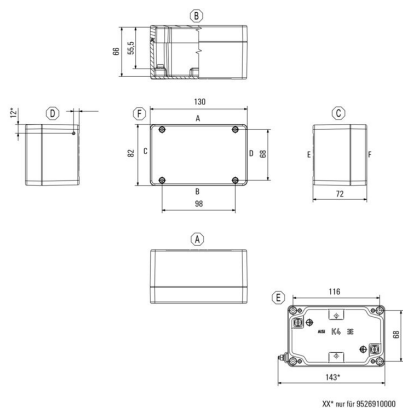
KLIPPON K4 VMQ RAL7001

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

Rysunki

www.weidmueller.com

Rysunek wymiarowy



KLIPPON K4 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Klippon® K - Zawias

seria Klippon® K, akcesoria



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HG K+POK	Wersja
Nr zam.	1580360000	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Przegub zewnętrzny,
GTIN (EAN)	4008190203542	zawias, Materiał podstawowy: aluminium AISi12, srebrny
Ilość	1 ST	

Klippon® K - Płytki montażowe

seria Klippon® K, akcesoria



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	MOPL K4 STAHL	Wersja
Nr zam.	3073060000	Klippon K (pusta obudowa aluminiowa), Płytki montażowa, Płyta
GTIN (EAN)	4008190857998	montażowa, Wysokość: 68 mm, Szerokość: 116 mm, Głębokość:
Ilość	1 ST	2 mm, Materiał podstawowy: blacha stalowa ocynkowana,
		ocynkowany, srebrny

Element dystansowy



Wykonane ze stali szlachetnej elementy dystansowe oferowane są w trzech długościach i umożliwiają zwiększenie odległości pomiędzy szyną montażową lub szyną DIN i tylną ścianą obudowy.

KLIPPON K4 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SP M6 15 MSZN	Wersja
Nr zam.	3896100000	Klippon EB (Essential Box), Element dystansowy, Wysokość: 11.2
GTIN (EAN)	4008190857851	mm, Szerokość: 10 mm, Głębokość: 15 mm, Materiał podstawowy:
Ilość	2 ST	Stal, srebrny
Typ	SP M6 20 MSZN	Wersja
Nr zam.	3896200000	Klippon EB (Essential Box), Element dystansowy, Wysokość: 11.2
GTIN (EAN)	4008190850234	mm, Szerokość: 10 mm, Głębokość: 20 mm, Materiał podstawowy:
Ilość	2 ST	Stal, srebrny
Typ	SP M6 30 MSZN	Wersja
Nr zam.	3896300000	Klippon EB (Essential Box), Element dystansowy, Wysokość: 11.2
GTIN (EAN)	4008190850241	mm, Szerokość: 10 mm, Głębokość: 30 mm, Materiał podstawowy:
Ilość	2 ST	Stal, srebrny

Głębokość 7,5 mm

seria Klippon® K, akcesoria



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS35 64 KLIPPON K4K11	Wersja
Nr zam.	1910060000	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 7.5, Szerokość: 64 mm, bez otworu
GTIN (EAN)	4032248536979	podłużnego, Stal, ocynkowany, chromowany
Ilość	1 ST	

Wspornik montażowy



Oferujemy szeroką gamę wsporników montażowych do łatwej obsługi i uzupełnienia produktów. Dzięki asortymentowi sięgającemu od różnych narzędzi do gilz izolacyjnych i różnych śrub, nasze komponenty są do siebie precyzyjnie dopasowane, a tym samym ułatwiają montaż zgodnie z odpowiednimi normami i przepisami bezpieczeństwa.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	FKSC M5X8 D9/SW2.5	Wersja
Nr zam.	0295900000	Seria SAK, Śruba z gniazdem sześciokątnym, Śruby, Liczba biegunów:
GTIN (EAN)	4008190133337	1
Ilość	50 ST	

KLIPPON K4 VMQ RAL7001

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Głębokość 7,5 mm

seria Klippon® K, akcesoria

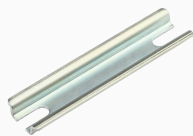


Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS35X7.5 ST K4	Wersja	
Nr zam.	8000037564	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 7.5, Szerokość: 64 mm, z otworem podłużnym, Stal, ocynkowany, chromowany	
GTIN (EAN)	4050118653281		
Ilość	20 ST		

TS 15

seria Klippon® K, akcesoria



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS15X5 ST K4	Wersja	
Nr zam.	8000037609	Szyna nośna, TS 15, Szerokość: 64 mm, bez otworu podłużnego, Stal, ocynkowany, chromowany	
GTIN (EAN)	4050118682489		
Ilość	20 ST		

Głębokość 15 mm

seria Klippon® K, akcesoria



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS35X15 ST K4	Wersja	
Nr zam.	8000073090	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 15, Szerokość: 64 mm, z otworem podłużnym, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane	
GTIN (EAN)	4064675337010		
Ilość	20 ST		