

## KLIPPON POK 254012

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Gama obudów Klippon® POK jest wykonana z wysokiej jakości poliestru wzmocnionego włóknem szklanym i idealnie sprawdza się w zastosowaniach i środowiskach, w których wymagana jest odporność na korozję, odporność na uderzenia i wysoki stopień ochrony IP.

Główne zalety szerokiej gamy produktów:

17 różnych wielkości  
Dwa standardowe wykończenia (kolory): szary (podobny do RAL 7001 do zastosowań przemysłowych) i czarny (podobny do RAL 9011 do zastosowań w trudnych warunkach, Ex)  
Wiekło ze śrubami ze stali nierdzewnej z łbem krzyżowym lub z rowkiem  
Prasowana uszczelka wykonana z silikonu lub chloropenu  
Otwory mocujące poza obszarem uszczelnienia gwarantują wysokie zabezpieczenie przed przeciekami i wnikaniem zgodnie z wymaganiami klasy IP66  
Udarność sięgająca 7 dżuli  
Mocowanie bezpośrednio w obudowie lub za pomocą wewnętrznych płyt montażowych  
Możliwość montażu naściennego dzięki otworom mocującym lub stopce montażowej  
Gwint mocujący przygotowany do montażu szyn i płytek

Klasa odporności ogniowej do E60 w zależności od konfiguracji  
Weidmüller wykonuje i dostarcza ten typ obudowy zgodnie z życzeniami klientów - kompletnie wyposażoną w niezbędne złącza i dławnice.

### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Pusta obudowa, Wysokość: 250 mm, Szerokość: 400 mm, Głębokość: 120 mm, Materiał podstawowy: poliester wzmocniany włóknem szklanym, nieobrobiony, błyszczący, srebrno-szary
Nr zam.	<a href="#">1305940000</a>
Typ	KLIPPON POK 254012
GTIN (EAN)	4050118108248
Ilość	1 szt.

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	<a href="#">Witryna UL</a>
Nr certyfikatu (cULus)	E256877

## Wymiary i masa

Głębokość	120 mm	Głębokość (cale)	4.7244 inch
Wysokość	250 mm	Wysokość (cale)	9.8425 inch
Najmniejsza wysokość montażu	120 mm	Szerokość	400 mm
Szerokość (cale)	15.748 inch	Wymiar mocowania wysokość	200 mm
Wymiar mocowania szerokość	380 mm	Masa netto	3693 g

## Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...100 °C
----------------------------	-----------------

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	afb385d0-c52b-4449-8502-203596817ab0

## Informacje ogólne

Grubość materiału wieka	5 mm	Grubość materiału obudowy	5.99 mm
Temperatura pracy, max.	100 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Klasa palności wg UL 94	V-0	Mocowanie wieka	wkręty z rowkiem / z rowkiem krzyżowym
Normy	DIN EN 62208 - Puste obudowy rozdzielnic i sterownic, DIN 4102-12	Powierzchnia	nieobrobiony, błyszczący
udarność	5 J wersja standardowa	Stopień ochrony	IP66
Materiał podstawowy	poliester wzmacniany włóknem szklanym	materiał uszczelniający	Chloropren
Moment dokręcania śrub wieka	2.5 Nm	mocowanie obudowy	Montaż poprzez tylną ściankę obudowy, nakładki mocujące
Stopień ochrony (UL)	Type 4, Type 4X	liczba śrub mocujących wieko	4
otwór manipulacyjny szerokość	388.02 mm	niezbędne narzędzia	<a href="#">SDK PZ2</a>
Płytko kołnierzysta	Nie	maks. ładowność	40 kg
Pokrywa	Tak	otwór manipulacyjny wysokość	238.02 mm
obszary zastosowania	urządzenia portowe, budowa maszyn, przemysł procesowy, transport		

## Dane techniczne

## Numery certyfikatów obudowy

Deklaracja zgodność nr. (DoC LVD)	DE PS2401 160412 001ISS02	Nr certyfikatu (DNV)	TAE00002R2
DEF  Warunki zatwierdzenia	cULus, LR, DNV	Nr certyfikatu (cULus)	E256877

## Wyposażenie pionowe

Number of DIN rails and terminals (2.5 mm <sup>2</sup> , vertical) *		Number of DIN rails and terminals (4 mm <sup>2</sup> , vertical) *	
--	--	--	--

## Wyposażenie poziome

Number of DIN rails and terminals (10 mm <sup>2</sup> , horizontal)	2x33	Number of DIN rails and terminals (16 mm <sup>2</sup> , horizontal)	2x27
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm <sup>2</sup> , horizontal)	2x67	Number of DIN rails and terminals (4 mm <sup>2</sup> , horizontal)	2x55
Number of DIN rails and terminals (6 mm <sup>2</sup> , horizontal)	2x41		

## dławiki u góry / u dołu

M20	33	M12	62
M40	6	M32	14
M25	18	M50	4
M16	54		

## dławiki z prawej strony

M25	8	M16	21
M40	3	M50	2
M32	3	M20	15
M12	32		

## złącza śrubowe z lewej strony

M12	32	M50	2
M16	21	M32	3
M25	8	M20	15
M40	3		

## Ważna informacja

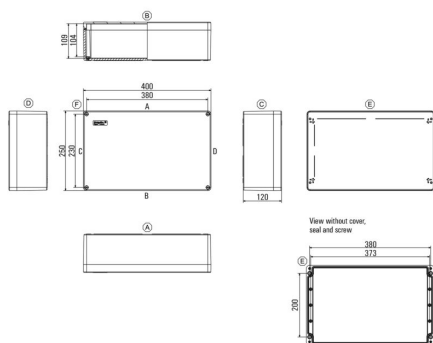
Informacje produktowe	The fire rating up to E60 acc. to DIN 4102-12 depends on concrete configurations / installations (details see "Declaration of Manufacturer" in "Downloads")
-----------------------	---

## 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		

### Rysunki

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



## KLIPPON POK 254012

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Płyty uziemiające Klippon® POK



Gama obudów Klippon® POK jest wykonana z wysokiej jakości poliestru wzmocnionego włóknem szklanym i idealnie sprawdza się w zastosowaniach i środowiskach, w których wymagana jest odporność na korozję, odporność na uderzenia i wysoki stopień ochrony IP.

Główne zalety szerokiej gamy produktów:

17 różnych wielkości  
Dwa standardowe wykończenia (kolory): szary (podobny do RAL 7001 do zastosowań przemysłowych) i czarny (podobny do RAL 9011 do zastosowań w trudnych warunkach, Ex)  
Wiek ze śrubami ze stali nierdzewnej z łbem krzyżowym lub z rowkiem  
Prasowana uszczelka wykonana z silikonu lub chloropenu  
Otwory mocujące poza obszarem uszczelnienia gwarantują wysokie zabezpieczenie przed przeciekami i wnikaniem zgodnie z wymaganiami klasy IP66  
Udarność sięgająca 7 dżuli  
Mocowanie bezpośrednio w obudowie lub za pomocą wewnętrznych płyt montażowych  
Możliwość montażu naściennego dzięki otworom mocującym lub stopce montażowej  
Gwint mocujący przygotowany do montażu szyn i płytek  
Klasa odporności ogniowej do E60 w zależności od konfiguracji  
Weidmüller wykonuje i dostarcza ten typ obudowy zgodnie z życzeniami klientów - kompletnie wyposażoną w niezbędne złącza i dławnice.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KLIPPON COPL 254012/16	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1391040000</a>	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Płyta uziemienia, inne,
GTIN (EAN)	4050118191141	Wysokość: 85.5 mm, Szerokość: 567 mm, Głębokość: 0.8 mm,
Ilość	5 ST	Materiał podstawowy: msiądz, błyszczący, nieobrobiony

## KLIPPON POK 254012

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Materiały montażowe Klippon® POK



Gama obudów Klippon® POK jest wykonana z wysokiej jakości poliestru wzmocnionego włóknem szklanym i idealnie sprawdza się w zastosowaniach i środowiskach, w których wymagana jest odporność na korozję, odporność na uderzenia i wysoki stopień ochrony IP.

Główne zalety szerokiej gamy produktów:

17 różnych wielkości  
Dwa standardowe wykończenia (kolory): szary (podobny do RAL 7001 do zastosowań przemysłowych) i czarny (podobny do RAL 9011 do zastosowań w trudnych warunkach, Ex)  
Wiek ze śrubami ze stali nierdzewnej z łbem krzyżowym lub z rowkiem  
Prasowana uszczelka wykonana z silikonu lub chloropenu  
Otwory mocujące poza obszarem uszczelnienia gwarantują wysokie zabezpieczenie przed przeciekami i wnikaniem zgodnie z wymaganiami klasy IP66  
Udarowość sięgająca 7 dżuli  
Mocowanie bezpośrednio w obudowie lub za pomocą wewnętrznych płyt montażowych  
Możliwość montażu naściennego dzięki otworom mocującym lub stopce montażowej  
Gwint mocujący przygotowany do montażu szyn i płyt  
Klasa odporności ogniowej do E60 w zależności od konfiguracji  
Weidmüller wykonuje i dostarcza ten typ obudowy zgodnie z życzeniami klientów - kompletnie wyposażoną w niezbędne złącza i dławnice.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SD FIXING SET POK	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1463490000</a>	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Zestaw do mocowania
GTIN (EAN)	4050118299878	płytek identyfikacyjnych, Wysokość: 12 mm, Szerokość: 12 mm,
Ilość	1 ST	Głębokość: 16,4 mm, Materiał podstawowy: Stal nierdzewna 1.4305 (303), nieobrobiony

## KLIPPON POK 254012

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Standardowe płyty mocujące Klippon® POK



Gama obudów Klippon® POK jest wykonana z wysokiej jakości poliestru wzmocnionego włóknem szklanym i idealnie sprawdza się w zastosowaniach i środowiskach, w których wymagana jest odporność na korozję, odporność na uderzenia i wysoki stopień ochrony IP.

Główne zalety szerokiej gamy produktów:

17 różnych wielkości  
Dwa standardowe wykończenia (kolory): szary (podobny do RAL 7001 do zastosowań przemysłowych) i czarny (podobny do RAL 9011 do zastosowań w trudnych warunkach, Ex)  
Wieko ze śrubami ze stali nierdzewnej z łbem krzyżowym lub z rowkiem  
Prasowana uszczelka wykonana z silikonu lub chloropenu  
Otwory mocujące poza obszarem uszczelnienia gwarantują wysokie zabezpieczenie przed przeciekami i wnikaniem zgodnie z wymaganiami klasy IP66  
Udarność sięgająca 7 dżuli  
Mocowanie bezpośrednio w obudowie lub za pomocą wewnętrznych płyt montażowych  
Możliwość montażu naściennego dzięki otworom mocującym lub stopce montażowej  
Gwint mocujący przygotowany do montażu szyn i płytek  
Klasa odporności ogniowej do E60 w zależności od konfiguracji  
Weidmüller wykonuje i dostarcza ten typ obudowy zgodnie z życzeniami klientów - kompletnie wyposażoną w niezbędne złącza i dławnice.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	POK MOPL 2540	Wersja
Nr zam.	<a href="#">9510650000</a>	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Płytki montażowe,
GTIN (EAN)	4032248415298	Wysokość: 234 mm, Szerokość: 384 mm, Głębokość: 1.5 mm,
Ilość	1 ST	Materiał podstawowy: blacha stalowa ocynkowana, inne, srebrny

## Akcesoria

## Głębokość 7,5 mm



Gama obudów Klippon® POK jest wykonana z wysokiej jakości poliestru wzmocnionego włóknem szklanym i idealnie sprawdza się w zastosowaniach i środowiskach, w których wymagana jest odporność na korozję, odporność na uderzenia i wysoki stopień ochrony IP.

Główne zalety szerokiej gamy produktów:

17 różnych wielkości  
Dwa standardowe wykończenia (kolory): szary (podobny do RAL 7001 do zastosowań przemysłowych) i czarny (podobny do RAL 9011 do zastosowań w trudnych warunkach, Ex)  
Wiek ze śrubami ze stali nierdzewnej z łbem krzyżowym lub z rowkiem  
Prasowana uszczelka wykonana z silikonu lub chloropenu  
Otwory mocujące poza obszarem uszczelnienia gwarantują wysokie zabezpieczenie przed przeciekami i wnikaniem zgodnie z wymaganiami klasy IP66  
Udarność sięgająca 7 dżuli  
Mocowanie bezpośrednio w obudowie lub za pomocą wewnętrznych płyt montażowych  
Możliwość montażu naściennego dzięki otworom mocującym lub stopce montażowej  
Gwint mocujący przygotowany do montażu szyn i płytek  
Klasa odporności ogniowej do E60 w zależności od konfiguracji  
Weidmüller wykonuje i dostarcza ten typ obudowy zgodnie z życzeniami klientów - kompletnie wyposażoną w niezbędne złącza i dławnice.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS35X7.5 ST POK 4040	Wersja
Nr zam.	<a href="#">8000003913</a>	Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 7.5, Szerokość: 384 mm, bez otworu
GTIN (EAN)	4050118652734	podłużnego, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane
Ilość	20 ST	

## Bolec uziemiający

## Akcesoria



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PEBZ M10 BR SET	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1277220000</a>	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Trzpień uziemiający, inne,
GTIN (EAN)	4050118067019	Wysokość: 21 mm, Szerokość: 21 mm, Głębokość: 48.7 mm, Materiał
Ilość	1 ST	podstawowy: mosiądz

## KLIPPON POK 254012

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Kotek uziemiający Klippon® POK



Gama obudów Klippon® POK jest wykonana z wysokiej jakości poliestru wzmocnionego włóknem szklanym i idealnie sprawdza się w zastosowaniach i środowiskach, w których wymagana jest odporność na korozję, odporność na uderzenia i wysoki stopień ochrony IP. Główne zalety szerokiej gamy produktów:

- 17 różnych wielkości
- Dwa standardowe wykończenia (kolory): szary (podobny do RAL 7001 do zastosowań przemysłowych) i czarny (podobny do RAL 9011 do zastosowań w trudnych warunkach, Ex)
- Wiek ze śrubami ze stali nierdzewnej z łbem krzyżowym lub z rowkiem
- Prasowana uszczelka wykonana z silikonu lub chloropenu
- Otwory mocujące poza obszarem uszczelnienia gwarantują wysokie zabezpieczenie przed przeciekami i wnikaniem zgodnie z wymaganiami klasy IP66
- Udarność sięgająca 7 dżuli
- Mocowanie bezpośrednio w obudowie lub za pomocą wewnętrznych płyt montażowych
- Możliwość montażu naściennego dzięki otworom mocującym lub stopce montażowej
- Gwint mocujący przygotowany do montażu szyn i płytek
- Klasa odporności ogniowej do E60 w zależności od konfiguracji

Weidmüller wykonuje i dostarcza ten typ obudowy zgodnie z życzeniami klientów - kompletnie wyposażoną w niezbędne złącza i dławnice.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PEBZ M10 S4 SET	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1283440000</a>	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Trzpień uziemiający, inne,
GTIN (EAN)	4050118073362	Wysokość: 21 mm, Szerokość: 21 mm, Głębokość: 48.7 mm, Materiał
Ilość	1 ST	podstawowy: stal nierdzewna 1.4404 (316 L)

## Bolec uziemiający

## Akcesoria



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PEBZ M6 BR SET	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1277250000</a>	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Trzpień uziemiający, inne,
GTIN (EAN)	4050118067149	Wysokość: 12.3 mm, Szerokość: 12.3 mm, Głębokość: 42 mm,
Ilość	1 ST	Materiał podstawowy: mosiądz
Typ	PEBZ M6 S4 SET	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1283430000</a>	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Trzpień uziemiający, inne,
GTIN (EAN)	4050118073607	Wysokość: 12.3 mm, Szerokość: 12.3 mm, Głębokość: 42 mm,
Ilość	1 ST	Materiał podstawowy: stal nierdzewna 1.4404 (316 L)

## Akcesoria

## Zaślepki wentylacyjne - DAE



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptory i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DAE M12 PA LONG	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1868570000</a>	DAE (element wentylujący), Element wyrównujący, proste, M 12, 10
GTIN (EAN)	4032248440429	mm, IP66, IP68, IP69K, poliamid 6
Ilość	10 ST	
Typ	DAE M12 SS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1868550000</a>	DAE (element wentylujący), Element wyrównujący, proste, M 12, 10
GTIN (EAN)	4032248440405	mm, IP66, IP68, IP69K, Stal nierdzewna 1.4305 (303)
Ilość	10 ST	

## 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.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SP M6 15 MSZN	Wersja
Nr zam.	<a href="#">3896100000</a>	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.	<a href="#">3896200000</a>	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.	<a href="#">3896300000</a>	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
Typ	SP M6 15 S2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">0935120000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Element dystansowy, Wysokość: 11.2 mm,
GTIN (EAN)	4032248699056	Szerokość: 10 mm, Głębokość: 15 mm, Materiał podstawowy: Stal
Ilość	4 ST	nierdzewna 1.4305 (303), srebrny

## KLIPPON POK 254012

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	SP M6 10 S2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">0935110000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Element dystansowy, Wysokość: 11.2 mm,
GTIN (EAN)	4032248699049	Szerokość: 10 mm, Głębokość: 10 mm, Materiał podstawowy: Stal
Ilość	4 ST	nierdzewna 1.4305 (303), srebrny
Typ	SP M6 20 S2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">0935130000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Element dystansowy, Wysokość: 11.2 mm,
GTIN (EAN)	4032248699001	Szerokość: 10 mm, Głębokość: 20 mm, Materiał podstawowy: Stal
Ilość	4 ST	nierdzewna 1.4305 (303), srebrny
Typ	SP M6 30 S2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">0935140000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Element dystansowy, Wysokość: 11.2 mm,
GTIN (EAN)	4032248699117	Szerokość: 10 mm, Głębokość: 30 mm, Materiał podstawowy: Stal
Ilość	4 ST	nierdzewna 1.4305 (303), srebrny

## materiał montażowa



Możliwość integracji, rozszerzania i dostosowywania do indywidualnych wymagań - doskonałe akcesoria do wszystkich zastosowań

W pełni ustrukturyzowany asortyment akcesoriów systemowych do nowych obudów z serii Klippon® TB umożliwia łatwe dostosowywanie obudów do specyficznych, indywidualnych wymagań.

Zestawy materiałów montażowych

Zestawy materiałów montażowych pozwalają na szybkie i łatwe mocowanie uchwytów tabliczki znamionowej, uchwytów na dokumenty oraz osłon przeciwdeszczowych.

Celem do mocowania etykiet – SD jest niezbędny do montażu plastikowych identyfikatorów (Trafolyte) lub tabliczek znamionowych. Przy użyciu tego zestawu można zamocować identyfikator lub tabliczkę znamionową bezpośrednio na wieku obudowy. Zestaw do mocowania tabliczki znamionowej został opracowany specjalnie w tym celu. Tylko za pomocą tego zestawu mocującego można zapewnić, że w obudowie nie powstaną żadne miejsca przecieków i uniknąć uszkodzenia tabliczki.

Uniwersalny zestaw do mocowania – TPSD został opracowany, aby umożliwić bezpieczny i szybki montaż np. uchwytów na tabliczki znamionowe, osłon przeciwdeszczowych, kieszeni na dokumenty. Stosując zestaw do mocowania można zminimalizować, o ile nie całkowicie wykluczyć, ryzyko wycieków.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	FKSC M6X8 D9/SW3	Wersja
Nr zam.	<a href="#">0642600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Śruba mocująca, Materiał podstawowy:
GTIN (EAN)	4008190058258	Stal
Ilość	50 ST	