

KLIPPON POK4 M20ZCSS EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Od lat marka Klippon® jest synonimem kompetencji i jakości w produkcji obudów, szczególnie w dziedzinie dostosowanych do indywidualnych potrzeb rozwiązań do standardowych zastosowań przemysłowych oraz do zastosowań w obszarach zagrożonych wybuchem. Firma Weidmüller spełnia te wymagania oferując obudowy z blachy stalowej, z nowej serii Klippon® TB, dostępne w wersjach wielozawiasowej (MH) oraz Quarter-Lock (QL), obudowy z serii Klippon® STB, a także obudowy aluminiowe z serii Klippon® K. Dopelnienie oferty stanowią obudowy poliestrowe z serii Klippon® POK oraz obudowy poliwęglanowe. Niezależnie od zastosowania, które zaplanował użytkownik, firma Weidmüller oferuje cały szereg precyzyjnie dostosowanych wersji obudów oraz indywidualne usługi serwisowe: gotowe do podłączenia obudowy z wyposażeniem wybranym przez klienta, takim jak np. szyny nośne, otwory wiercone, dławnice, wycięcia, specjalnie powłoki i wiele więcej.

Ogólne dane do zamówienia

Dostępne do	2017-01-31
Typ	KLIPPON POK4 M20ZCSS EX
Nr zam.	8000003594
Wykonanie	Skrzynka zaciskowa, ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6, KLIPPON POK 12 1209 EX, KL SET 9Z4 S, otwory wiercone strona A: 3 x M20x1.5, otwory wiercone strona B: 3 x M20x1.5
GTIN (EAN)	4032248986354
J. op.	1 Szt.
produkt referencyjny	1306050000

KLIPPON POK4 M20ZCSS EX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto 970 g

Numery certyfikatów obudowy

Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (ATEX)	IBExU13ATEX1004 X	Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (IECEX)	IECEX IBE 13.0004X
Nr certyfikatu, zmontowana obudowa (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328		

obudowy

otwory wiercone strona A	3 x M20x1.5	otwory wiercone strona B	3 x M20x1.5
tworzywo	poliester wzmacniany włóknem szklanym		

Klasyfikacje

ETIM 5.0	EC000058	ETIM 6.0	EC002503
eClass 6.2	27-14-91-07	eClass 7.1	27-14-91-07
eClass 8.1	27-14-91-07	eClass 9.0	27-18-05-02
eClass 9.1	27-18-05-90		

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS Zgodny

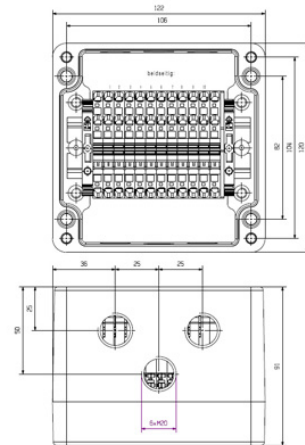
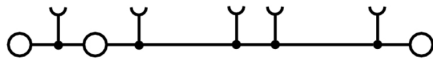
Pobieranie

Broszura/Katalog	CAT 5 ENCL 17/18 EN
PDF (3D)	8000003594.pdf

KLIPPON POK4 M20ZCSS EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rysunki



Klippon POK (pusta obudowa z poliestru) KLIPPON POK 121209 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Klippon® POK - obudowa poliestrowa
Obudowy serii Klippon® POK z poliestru wzmocnianego włóknem szklanym oferują wysokiej jakości alternatywę do zabezpieczania komponentów elektrycznych.

Obudowy te są idealnym wyborem we wszystkich przypadkach, gdy wymagana jest odporność na korozję, odporność na wstrząsy i wysoki stopień ochrony.

Właściwości:

- poliester wzmocniony włóknem szklanym
- 17 rozmiarów
- Dwa kolory standardowe: szary (podobny do RAL 7001) i czarny (podobny do RAL 9011)
- Wieko ze śrubami ze stali nierdzewnej z łbem krzyżowym lub z rowkiem.
- Prasowana uszczelka wykonana z silikonu lub chloropenu
- Otwory mocowania umiejscowione poza obszarem uszczelnień
- 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
- Weidmüller wykonuje i dostarcza ten typ obudowy zgodnie z życzeniami klientów - kompletnie wyposażone w niezbędne złącza i dławnice.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	KLIPPON POK 121209 EX
Nr zam.	1306050000
Wykonanie	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Pusta obudowa, Wysokość: 120 mm, Szerokość: 122 mm, Głębokość: 90 mm, tworzywo: poliestr wzmocniany włóknem szklanym, nieobrobiony, błyszczący, czarny
GTIN (EAN)	4050118108378
J. op.	1 Szt.
niezbędne narzędzia	9008540000

Klippon POK (pusta obudowa z poliestru)
KLIPPON POK 121209 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Szerokość	122 mm	Szerokość (cale)	4,803 inch
Wysokość	120 mm	Wysokość (cale)	4,724 inch
Najmniejsza wysokość montażu	90 mm	Głębokość	90 mm
Głębokość (cale)	3,543 inch	Wymiar mocowania szerokość	106 mm
Wymiar mocowania wysokość	82 mm	Masa netto	769 g

Informacje ogólne

Grubość materiału	4,39 mm	Grubość materiału obudowy	4,39 mm
Grubość materiału wieka	4,4 mm	Klasa palności wg UL 94	V-0
Moment dokręcania śrub wieka	2,5 Nm	Normy	DIN EN 62208 - Puste obudowy rozdzielnic i sterownic, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31
Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni, łączniki montażowe	obszary zastosowania	Rejony zagrożone wybuchem, urządzenia portowe, budowa maszyn, przemysł procesowy, transport
tworzywo	poliester wzmacniany włóknem szklanym	materiał uszczelniający	Silikon
Powierzchnia	nieobrobiony, błyszczący	Temperatura pracy, min.	-55 °C
Temperatura pracy, max.	100 °C	udarność	7 J wersja ATEX
Stopień ochrony	IP66	mocowanie obudowy	Montaż poprzez tylną ściankę obudowy, nakładki mocujące
Mocowanie wieka	wkręty z rowkiem / z rowkiem krzyżowym		

Informacje ogólne Akcesoria

Grubość materiału	4,39 mm	Powierzchnia	nieobrobiony, błyszczący
Wymiar mocowania szerokość	106 mm	Wymiar mocowania wysokość	82 mm
tworzywo	poliester wzmacniany włóknem szklanym		

Numery certyfikatów obudowy

Nr certyfikatu pustej obudowy (ATEX)	IBExU13ATEX1030 U	Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (ATEX)	IBExU13ATEX1004 X
Nr certyfikatu pustej obudowy (IECEX)	IECEX IBE 13.0003U	Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (IECEX)	IECEX IBE 13.0004X
Nr certyfikatu, pusta obudowa (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.00472	Nr certyfikatu, zmontowana obudowa (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328
Nr certyfikatu pustej obudowy (AEx)	E223792	Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (AEx)	E223792
Nr certyfikatu, zmontowana obudowa (KOSHA)	16-AV4BO-0246X	Nr certyfikatu (GERMLLOYD)	TAE00002R2
Nr certyfikatu (MARITREG)	14.40041.250	Nr certyfikatu (cULus)	E256877

Wyposażenie pionowe

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

Klippon POK (pusta obudowa z poliestru)
KLIPPON POK 121209 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wyposażenie poziome**

WDU 10 / ZDU 10	1x6	WDU 16 / ZDU 16	1x5
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x12	WDU 4 / ZDU 4	1x10
WDU 6 / ZDU 6	1x7		

dławiki u góry / u dołu

M12	12	M16	6
M20	4	M25	2
M32	1		

dławiki z prawej strony

M12	8	M16	4
M20	3	M25	1
M32	1		

złącza śrubowe z lewej strony

M12	8	M16	4
M20	3	M25	1
M32	1		

Klasyfikacje

ETIM 5.0	EC002503	ETIM 6.0	EC002503
eClass 6.2	27-18-05-02	eClass 7.1	27-18-05-02
eClass 8.1	27-18-05-02	eClass 9.0	27-18-05-02
eClass 9.1	27-18-05-02		

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Klippon POK (pusta obudowa z poliestru) KLIPPON POK 121209 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Broszura/Katalog	MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN CAT 5 ENCL 17/18 EN FL KLIPPON POK EN FL SHIPBUILDING 2016 EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	Attestation of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures - AoC DE PS2600 160308 001ISS01 EU Declaration of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures Ex - DoC DE PS2600 160412 001ISS01
Specyfikacja przetargowa	Klippon POK 121209 Ex_1306050000_DE Klippon POK 121209 Ex_1306050000_EN

Klippon POK (pusta obudowa z poliestru) KLIPPON POK 121209 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rysunki

