

Klippon POK KLIPPON POK 162609 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 – Polyestergehäuse

Die glasfaserverstärkten Polyestergehäuse der Reihe Klippon® POK bietet eine hochwertige Lösung für elektrischen Komponentenschutz. Die Gehäuse sind ideal für den Einsatz wo Korrosionsbeständigkeit, Schlagfestigkeit und eine hohe Schutzart erforderlich sind.

Merkmale:

- glasfaserverstärktes Polyester
- 17 Baugrößen
- 2 Standard Farben Grau ähnlich RAL 7001 und Schwarz ähnlich RAL 9011
- Deckel mit Edelstahlschrauben in Kreuz- / Schiltzausführung
- Silikon oder Chloropren Formdichtung
- Montagebohrungen außerhalb des Dichtigkeitsbereichs
- Direktmontage in das Gehäuse oder mit innerer Montageplatte
- Direkte Wandmontage durch Befestigungslöcher oder per Montagefüße möglich
- Aufnahmegewinde für Tragschienen und Montageplatten
- Weidmüller fertigt und liefert die Gehäuse - entsprechend den Kundenwünschen - komplett bestückt mit Klemmen und Verschraubungen.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	KLIPPON POK 162609 EX
Best.-Nr.	1306090000
Ausführung	Klippon POK, Leergehäuse, Höhe: 160 mm, Breite: 260 mm, Tiefe: 90 mm, Werkstoff: glasfaserverstärktes Polyester, unbehandelt, glänzend, schwarz, schwarz
GTIN (EAN)	4050118108255
VPE	1 Stück
Erforderliches Werkzeug	9008540000

Klippon POK KLIPPON POK 162609 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

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	260 mm	Höhe	160 mm
Höhe niedrigstbauend	90 mm	Tiefe	90 mm
Befestigungsmaß Breite	240 mm	Befestigungsmaß Höhe	110 mm
Nettogewicht	1.767 g		

Allgemeine Angaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Drehmoment Deckelschrauben	2,5 Nm
Einbauhinweis	Direktmontage, Montagelaschen	Einsatzgebiete	Explosionsgefährdete Bereiche, Hafenanlagen, Maschinenbau, Prozessindustrie, Transportwesen
Werkstoff	glasfaser-verstärktes Polyester	Dichtungsmaterial	Silikon
Oberfläche	unbehandelt, glänzend	Betriebstemperatur, min.	-55 °C
Betriebstemperatur, max.	100 °C	Schlagfestigkeit	7 J ATEX-Version
Schutzart	IP 66	Gehäusebefestigung	Montage durch die Gehäuserückwand, Befestigungslaschen
Deckelbefestigung	Schlitz-/ Kreuzschlitzschrauben		

Allgemeine Angaben Zubehör

Befestigungsmaß Breite	240 mm	Befestigungsmaß Höhe	110 mm
Oberfläche	unbehandelt, glänzend	Werkstoff	glasfaser-verstärktes Polyester

Bestückung horizontal

WDU 10 / ZDU 10	1x16	WDU 16 / ZDU 16	1x16
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x36	WDU 4 / ZDU 4	1x30
WDU 6 / ZDU 6	1x23		

Bestückung vertikal

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

Verschraubungen links

M12 (3)	11	M16 (3)	6
M20 (3)	4	M25 (3)	2
M32 (3)	2	M40 (3)	1

Verschraubungen oben / unten

M12	30	M16	24
M20	14	M25	5
M32	4	M40	3

Verschraubungen rechts

M12 (2)	11	M16 (2)	6
M20 (2)	4	M25 (2)	2
M32 (2)	2	M40 (2)	1

Erstellungs-Datum 28. Mai 2015 10:35:20 MESZ

**Klippon POK
KLIPPON POK 162609 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

Technische Daten

Klassifikationen

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

Prüfbescheinigungen

Zertifikat-Nr. (ATEX)	IBEXU 13ATEX 1004X	Zertifikat-Nr. (EAC)	RUC-DE.08.B.00472
Zertifikat-Nr. (GERMLLOYD)	59992-13	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXIBE13.0004X
Zertifikat-Nr. (cULus)	E256877	Zertifikat-Nr. Leergehäuse (ATEX)	IBExU 13ATEX 1003U
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (IECEX)	IECEX IBE 13.0003U	Zertifikat-Nr. bestücktes Gehäuse (ATEX)	IBExU 13ATEX 1004X
Zertifikat-Nr. bestücktes Gehäuse (IECEX)	IECEX IBE 13.0004X		

Produkthinweise

Hinweistext Bestelldaten	Umgebungstemperaturen finden Sie auf der Übersichtseite. Unter Umständen können Farbtonabweichungen bei lackierten Gehäusen auftreten.
Hinweistext Technische Daten	Die Bestückung mit Tragschienen ist auf Direktmontage ausgelegt. Die Bestückung mit Reihenklemmen berücksichtigt jeweils 10 mm Abstand zum Ende der Tragschiene. Bestellempfehlungen: TS 35 Tragschiene (Schraubklemme) WDU 2.5 1020000000 / (Zugfederklemme) ZDU 2.5 1608510000 *Es ist keine vorgegebene Befestigungsmöglichkeit für die vertikale Montage im Gehäuse vorhanden.
Hinweistext Zubehoer	Die Zubehörsets enthalten auch das jeweilig notwendige Befestigungsmaterial. Für die Wandmontage mit Montagefüßen ist die Art.Nr. 95 10910000 zu verwenden.

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Datenblatt

**Klippon POK
KLIPPON POK 162609 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

Zeichnungen

