

Klippon POK (Polyester-Leergehäuse) KLIPPON POK 254016

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 254016
Best.-Nr.	1305990000
Ausführung	Klippon POK (Polyester-Leergehäuse), Leergehäuse, Höhe: 250 mm, Breite: 400 mm, Tiefe: 160.5 mm, Werkstoff: glasfaser-verstärktes Polyester, unbehandelt, glänzend, silbergrau
GTIN (EAN)	4050118108422
VPE	1 Stück
Erforderliches Werkzeug	9008540000

Klippon POK (Polyester-Leergehäuse) KLIPPON POK 254016

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	400 mm	Breite (inch)	15,748 inch
Höhe	250 mm	Höhe (inch)	9,842 inch
Höhe niedrigstbauend	160,5 mm	Tiefe	160,5 mm
Tiefe (inch)	6,319 inch	Befestigungsmaß Breite	380 mm
Befestigungsmaß Höhe	200 mm	Nettogewicht	4.390 g

Allgemeine Angaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Drehmoment Deckelschrauben	2,5 Nm
Einbauhinweis	Direktmontage, Montagelaschen	Einsatzgebiete	Hafenanlagen, Maschinenbau, Prozessindustrie, Transportwesen
Materialstärke	5,99 mm	Materialstärke Deckel	5,8 mm
Materialstärke Gehäuse	5,99 mm	Normen	DIN EN 62208 - Leergehäuse Standard
Werkstoff	glasfaser-verstärktes Polyester	Dichtungsmaterial	Chloropren
Oberfläche	unbehandelt, glänzend	Betriebstemperatur, min.	-40 °C
Betriebstemperatur, max.	100 °C	Schlagfestigkeit	IK 08 nach (IEC 62262 und DIN EN 50102)
Schutzart	IP66	Gehäusebefestigung	Montage durch die Gehäuserückwand, Befestigungslaschen
Deckelbefestigung	Schlitz/ Kreuzschlitzschrauben		

Allgemeine Angaben Zubehör

Befestigungsmaß Breite	380 mm	Befestigungsmaß Höhe	200 mm
Materialstärke	5,99 mm	Oberfläche	unbehandelt, glänzend
Werkstoff	glasfaser-verstärktes Polyester		

Bestückung horizontal

WDU 10 / ZDU 10	2x33	WDU 16 / ZDU 16	2x27
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x67	WDU 4 / ZDU 4	2x55
WDU 6 / ZDU 6	2x41		

Bestückung vertikal

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

Verschraubungen links

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

Klippon POK (Polyester-Leergehäuse) KLIPPON POK 254016

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

Verschraubungen oben / unten

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

Verschraubungen rechts

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

Zertifikatsnummern Gehäuse

Zertifikat-Nr. Leergehäuse (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.00472	Zertifikat-Nr. bestücktes Gehäuse (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328
Zertifikat-Nr. (GERMLLOYD)	TAE00002R2	Zertifikat-Nr. (cULus)	E256877

Klassifikationen

ETIM 5.0	EC002503	ETIM 6.0	EC000261
eClass 6.2	27-18-05-02	eClass 7.1	27-18-05-02
eClass 8.1	27-18-05-02	eClass 9.0	27-18-01-01
eClass 9.1	27-18-92-90		

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Anwenderdokumentation	MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures
Ausschreibungstext	Klippon POK 254016_1305990000_DE Klippon POK 254016_1305990000_EN
Broschüre/Katalog	MB KLIPPON ENCL.TECN EN CAT 5 ENCL 17/18 EN FL KLIPPON POK EN FL SHIPBUILDING 2016 EN
Engineering-Daten	EPLAN_WSCAD
Engineering-Daten	STEP
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EU Declaration of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures IND - DoC DE PS2401_160412_001ISS01

**Klippon POK (Polyester-Leergehäuse)
KLIPPON POK 254016**

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