

KLIPPON POK1 M16BCSS EX

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



Wählen Sie Ihr individuelles Verteilergehäuse mit Ex-Schutz. Sie haben die Wahl zwischen 11 Baugrößen der Gehäusereihen Klippon® K (Aluminium) und 5 Baugrößen der Klippon® POK (Polyester) mit bereits vormontierten Klemmenleisten mit Schraub- oder Zugfederanschluss. Jedes Gehäuse ist mit metrischen Gewindebohrungen ausgestattet.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	8000004222
Typ	KLIPPON POK1 M16BCSS EX
Ausführung	Verteilergehäuse Ex, Klippon POK 1 Ex, KL SET KLIPPON POK1 BK4, Bohrungen Seite A: 2 x M16x1,5, Bohrungen Seite B: 2 x M16x1,5
GTIN (EAN)	4032248986415
VPE	1 Stück

KLIPPON POK1 M16BCSS EX

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

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht 1 g

Gehäuse

Bohrungen Seite A	2 x M16x1,5	Bohrungen Seite B	2 x M16x1,5
Werkstoff	glasfaser-verstärktes Polyester		

Klassifikationen

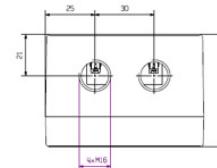
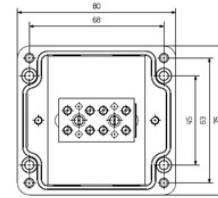
eClass 6.0	27-14-91-07	eClass 7.0	27-14-91-07
------------	-------------	------------	-------------



KLIPPON POK1 M16BCSS EX

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

Zeichnungen



KLIPPON POK1 M16BCSS EX**Zubehör**

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

Kunststoff - Verschlusschrauben Ex e

Verschlusstopfen dienen zum verschließen überzähliger Gewindebohrungen, zur Sicherstellung der IP-Schutzart.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
1737070000	VP M16-EXE SW	Verschraubungen, Verschlusstopfen, Polyamid, RAL 9005, M 16 x 1,5, IP 66	4008190956547	50 Stück

Kunststoffverschraubungen Ex e

Kabelverscharubungen aus Kunststoff für den Einsatz im Atex Bereich

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
1737280000	VG M16-EXE SW	Kabelverschraubung, Polyamid, RAL 9005, Gewinde (außen): M 16 x 1,5	4008190956752	20 Stück

KLIPPON POK1 M16BCSS EX**Zubehör**

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

Messingverschraubungen Ex e

Kabelverschraubungen aus Messing für den Einsatz im
Atex Bereich

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
1737210000	VG M16-EXE MS	Kabelverschraubung, Messing, vernickelt, Gewinde (außen): M 16 x 1,5	4008190956684	50 Stück

KL SET KLIPPON POK1 BK4

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



Die fertig bestückten Klemmenleisten werden sowohl mit Schraub- als auch mit Zugfederanschluss angeboten. Die Klemmenleisten können direkt in ein dazu passendes Gehäuse montiert werden.

Je nach Gehäusegröße sind die Reihenklemmen auf einer Tragschiene von 15 mm Breite, 35 mm Breite oder auf einer Montageplatte montiert.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	8000004365
Typ	KL SET KLIPPON POK1 BK4
Ausführung	Klemmleiste, Tragschiene: keine, passend für Gehäusegröße: Klippon POK 1, POK 1
GTIN (EAN)	4032248986330
VPE	1 Stück

KL SET KLIPPON POK1 BK4

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

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Länge	68 mm	Nettogewicht	30 g
-------	-------	--------------	------

Tragschiene

Anschlußpunkte je Reihenklemme	2	Anzahl Durchgangsklemmen	4
Bemessungsquerschnitt	4 mm ²	Tragschiene	keine

Klassifikationen

eClass 6.0	27-14-11-06	eClass 7.0	27-14-11-06
------------	-------------	------------	-------------

KL SET KLIPPON POK1 BK4

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

Zeichnungen

Klippon
Klippon POK 1 Ex

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



Klippon® POK-Reihe

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	9510210000
Typ	Klippon POK 1 Ex
Ausführung	Klippon-Geschützte Baugruppen, Gehäuse, glasfaser-verstärktes Polyester, 75 mm, 56 mm, 80 mm
GTIN (EAN)	4008190498498
VPE	1 Stück

Klippon

Klippon POK 1 Ex

Technische Daten

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

Abmessungen und Gewichte

Länge	56 mm
Höhe	75 mm
Befestigungsmaß Höhe	45 mm
Nettogewicht	288 g

Breite	80 mm
Befestigungsmaß Breite	68 mm
Gewicht	230 g

Allgemeine Angaben

Brennbarkeitsklasse nach UL94	Einsatzgebiete	Explosionsgefährdete Bereiche, Transportwesen, Prozessindustrie, Hafenanlagen
V-0	Dichtungsmaterial	Silikon
Werkstoff	Betriebstemperatur, min.	-40 °C
glasfaser-verstärktes Polyester	Schlagfestigkeit	7.00 J
Gehäusebefestigung	Deckelbefestigung	M4 Schlitz-/Kreuzschlitzedelstahlschrauben
Löcher 4 mm		

Allgemeine Angaben Zubehör

Befestigungsmaß Breite	68 mm	Befestigungsmaß Höhe	45 mm
Werkstoff	glasfaser-verstärktes Polyester		

Bestückung horizontal

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x5	WDU 4 / ZDU 4	1x4
-----------------------------	-----	---------------	-----

Bestückung vertikal

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 (2)	1x1*	WDU 4 / ZDU 4 (2)	1x1*
---------------------------------	------	-------------------	------

Verschraubungen oben / unten

Gehäuseseite	links, oben, rechts, unten	M12	4
M16	2	M20	1
M25	1		

Verschraubungen rechts

Gehäuseseite	links, oben, rechts, unten	M12 (2)	1
M16 (2)	1	M20 (2)	1

Klassifikationen

ETIM 2.0	EC000520	ETIM 3.0	EC000049
UNSPSC	31-26-15-02	eClass 4.1	27-14-12-06
eClass 5.1	27-18-05-02	eClass 6.0	27-18-05-02
eClass 7.0	27-18-05-02		

Prüfbescheinigungen

Zertifikat-Nr. (ATEX)	KEMA03ATEX2078U	Zertifikat-Nr. (MARITREG)	09.04041.250
-----------------------	-----------------	---------------------------	--------------



Klippon Klippon POK 1 Ex

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

Technische Daten

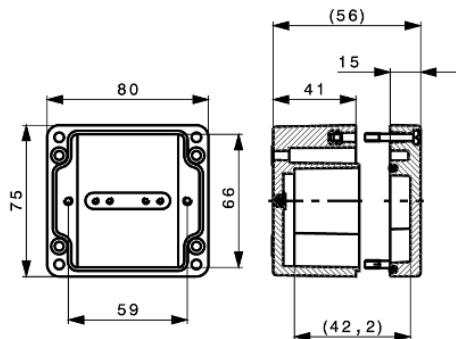
Zulassungen

Zulassungen



Klippon
Klippon POK 1 Ex

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

Zeichnungen



Datenblatt

Klippon Klippon POK 1 Ex

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

Zubehör

Wandbefestigungshalter

Aussenbefestigungslaschen



Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9510900000	MF POK small	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Außenhalterung, Befestigungslaschen, Edelstahl	4032248009749	1 Stück

Messingplatte, Kreuzform

Erdungsplatten



Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9510990000	COPL POK 1	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Erdungsplatte, Montageplatte	4008190851613	1 Stück



Datenblatt

Klippon Klippon POK 1 Ex

Zubehör

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

Montageplatten

Montageplatten, 2 mm Stahlblech, verzinkt oder Pertinax



Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9510570000	POK MOPL 0808	Montageplatten- Geschützte Baugruppen, Montageplatte, Montageplatte, Pertinax	4032248415274	1 Stück

68 mm (POK1)



Tragschienen sind in den Baubreiten 15 und 35 mm verfügbar. Diese sind passend für die verschiedenen Gehäusegrößen zugeschnitten. Alternativ zur Tragschiene umfasst das Angebot zusätzlich drei Montageplatten für kleine und flache Gehäuse.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
1928060000	TS15 68 Klippon POK1 CSS	Tragschiene, 68 mm	4032248577040	1 Stück