

**Gehäuse
KLIPPON K4**

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



Seit vielen Jahren steht der Name Klippon® als Synonym für Kompetenz und Qualität bei Gehäusen, wenn es um kundenspezifische, anschlussfertige Kundenlösungen für industrielle Standardanwendungen und um Applikationen im explosionsgefährdeten Bereich geht.

Diese Philosophie hat Weidmüller mit der Modernisierung und Aktualisierung der Klippon® K Gehäuserreihe weiter verfolgt: Verbesserte Produkte für alle Applikationsanforderungen. Ganz gleich welche Applikation der Kunde auch plant, Weidmüller liefert zahlreiche Aluminiumgehäuse, die exakt den Anforderungen des Kunden entsprechen.

Unser umfangreiches Programm bietet u.a. die folgenden Vorteile:

- Erhältlich in 2 Oberflächen: natur und pulverbeschichtet (RAL 7001)
- Standardmäßig mit Silikon- bzw. Chloroprenformdichtung
- Einheitlicher Torx-Schlitzschraubenkopf über 19 Gehäusegrößen
- Montagebohrungen außerhalb des Dichtungsbereichs
- Hohe IP Schutzklassen von IP66, IP67 und IP68
- Schlagfestigkeit von bis zu 10 Joule
- Neben der Leergehäusenorm sind die Gehäuse nach zahlreichen Zulassungen zertifiziert: ATEX, GOST, GOST

Ex, cULus, Russian Maritime Register, Germanischer Lloyd

- Salzwasserbeständige Legierung
- Standardisierte Verteilergehäuse mit Gewindebohrungen und verschiedenen Klemmenkonfigurationen

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	0342300000
Typ	KLIPPON K4
Ausführung	Gehäuse, Aluminium AlSi12, 82 mm, 72 mm, 130 mm
GTIN (EAN)	4008190054991
VPE	1 Stück

**Gehäuse
KLIPPON K4**

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

Länge	72 mm	Breite	130 mm
Höhe	82 mm	Befestigungsmaß Breite	98 mm
Befestigungsmaß Höhe	68 mm	Gewicht	620 g
Nettogewicht	633 g		

Allgemeine Angaben

Einsatzgebiete	Prozessindustrie, Transportwesen, Schiffbau, Verpackungsindustrie, Hafenanlagen, Maschinenbau	Werkstoff	Aluminium AlSi12
Dichtungsmaterial	Neopren	Oberfläche	unbehandelt
Betriebstemperatur, min.	-40 °C	Betriebstemperatur, max.	85 °C
Schlagfestigkeit	10.00 J	Schutzart	IP 66, IP 67, IP 68
Hinweis: Schutzart	IP68 (t=72h, h=1m)	Gehäusebefestigung	Löcher 5 mm
Deckelbefestigung	M4 Torxedelstahlschrauben mit Schlitz	Einbaubefestigung	Gewindelöcher M5

Bestückung horizontal

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

Bestückung vertikal

WDU 10 / ZDU 10 (2)	1x2	WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 (2)	1x5
WDU 4 / ZDU 4 (2)	1x4	WDU 6 / ZDU 6 (2)	1x3

Verschraubungen links

M12 (3)	2	M16 (3)	2
M20 (3)	1	M25 (3)	1
M32 (3)	1		

Verschraubungen oben / unten

Gehäusesseite	links, rechts	M12	5
M16	3	M20	2
M25	2		

Verschraubungen rechts

Gehäusesseite	links, rechts	M12 (2)	2
M16 (2)	2	M20 (2)	1
M25 (2)	1	M32 (2)	1

Klassifikationen

ETIM 2.0	EC000058	ETIM 3.0	EC000058
UNSPSC	31-26-15-02	eClass 4.1	27-14-12-06
eClass 5.1	27-14-91-07	eClass 6.0	27-14-91-07
eClass 7.0	27-14-91-07		

Datenblatt**Gehäuse
KLIPPON K4**

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**Prüfbescheinigungen**

Zertifikat-Nr. (GERMLLOYD)	44536-07	Zertifikat-Nr. (MARITREG)	09.04040.250
Zertifikat-Nr. (cULus)	E197061VOL2SEC1		

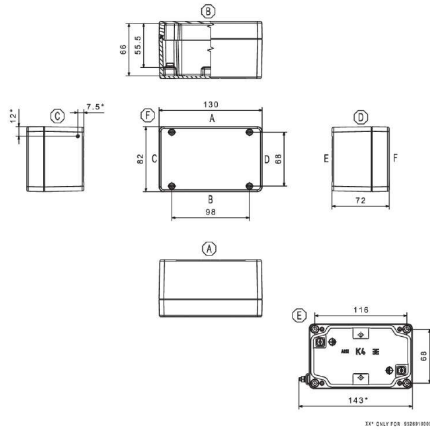
Zulassungen

Zulassungen



**Gehäuse
KLIPPON K4**

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

Datenblatt**Gehäuse
KLIPPON K4**

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

Zubehör**64 mm (K4)**

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
1910060000	TS35 64 Klippon K4K11	Tragschiene, 64 mm	4032248536979	1 Stück