

## Gehäuse KLIPPON K11

**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 Gehäuseriehe 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.	<a href="#">0573300000</a>
Typ	KLIPPON K11
Ausführung	Gehäuse, Aluminium AlSi12, 80 mm, 57 mm, 75 mm
GTIN (EAN)	4008190031190
VPE	10 Stück

## Gehäuse KLIPPON K11

**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	57 mm	Breite	75 mm
Höhe	80 mm	Befestigungsmaß Breite	63 mm
Befestigungsmaß Höhe	52 mm	Gewicht	280 g
Nettogewicht	318 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 4 mm
Deckelbefestigung	M4 Torxedelstahlschrauben mit Schlitz	Einbaubefestigung	Gewindelöcher M4

### 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 links

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

### Verschraubungen oben / unten

Gehäusesseite	links, rechts	M12	2
M16	2	M20	1
M25	1		

### Verschraubungen rechts

Gehäusesseite	links, rechts	M12 (2)	2
M16 (2)	2	M20 (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 K11**

**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



**Datenblatt**

**Gehäuse  
KLIPPON K11**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen**

---

---

---

---

---

---

**Datenblatt****Gehäuse  
KLIPPON K11**

**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 (K11)**

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
<a href="#">1909990000</a>	TS15 64 Klippon K11	Tragschiene, 64 mm	4032248536917	1 Stück