

**Gehäuse  
KLIPPON K0**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://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 Gehäusereihe 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="#">0573200000</a>
Typ	KLIPPON K0
Ausführung	Gehäuse, Aluminium AlSi12, 45 mm, 30 mm, 50 mm
GTIN (EAN)	4008190004651
VPE	10 Stück

## Gehäuse KLIPPON K0

### 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](http://www.weidmueller.com)

#### Abmessungen und Gewichte

Länge	30 mm	Breite	50 mm
Höhe	45 mm	Befestigungsmaß Breite	40 mm
Befestigungsmaß Höhe	35 mm	Gewicht	65 g
Nettogewicht	78,4 g		

#### Allgemeine Angaben

Einsatzgebiete	Prozessindustrie, Transportwesen, Schiffbau, Verpackungsindustrie, Hafenanlagen, Maschinenbau	Werkstoff	
Dichtungsmaterial	Neopren	Oberfläche	Aluminium AlSi12
Betriebstemperatur, min.	-40 °C	Betriebstemperatur, max.	unbehandelt
Schlagfestigkeit	10.00 J	Schutzart	85 °C
Hinweis: Schutzart	IP68 (t=72h, h=1m)	Gehäusebefestigung	IP 66, IP 67, IP 68
Deckelbefestigung	M4 Torx Edelstahlschrauben mit Schlitz	Einbaubefestigung	Löcher 4 mm
			Gewindelöcher M3

#### Bestückung horizontal

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

#### Bestückung vertikal

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

#### Verschraubungen links

M12 (3)	1	M16 (3)	1
---------	---	---------	---

#### Verschraubungen oben / unten

Gehäuseseite	links, rechts	M12	1
M16	1		

#### Verschraubungen rechts

Gehäuseseite	links, rechts	M12 (2)	1
M16 (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		

#### Prüfbescheinigungen

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

**Gehäuse  
KLIPPON K0****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](http://www.weidmueller.com)

**Zulassungen**

Zulassungen





## Gehäuse KLIPPON K0

## Zeichnungen

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

