

## Klippon K KLIPPON K01

**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 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- oder Chloroprenformdichtung
- Einheitlicher Torx-Schlitzschraubenkopf über 19 Gehäusegrößen
- Montagebohrungen außerhalb des Dichtungsbereichs
- Hohe IP Schutzklassen von IP66, IP67 und IP68
- Schlagfestigkeit bis zu 7 (10) Joule
- Neben der Leergehäusenorm sind die Gehäuse nach zahlreichen Zulassungen zertifiziert: ATEX, IECEx, GOST Ex, GOST, cULus, Russian Maritime Register und Germanischer Lloyd
- Salzwasserbeständige Legierung

- Standardisierte Verteilergehäuse mit Gewindebohrungen und verschiedenen Klemmenkonfigurationen

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	KLIPPON K01
Best.-Nr.	<a href="#">1565240000</a>
Ausführung	Klippon K, Leergehäuse, Höhe: 64 mm, Breite: 58 mm, Tiefe: 34 mm, Werkstoff: Aluminium AlSi12, unbehandelt
GTIN (EAN)	4008190134105
VPE	10 Stück
passend für Tragschiene bestückt	<a href="#">7906080000</a>

## Klippon K KLIPPON K01

**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	58 mm	Höhe	64 mm
Tiefe	34 mm	Befestigungsmaß Breite	58 mm
Befestigungsmaß Höhe	36 mm	Gewicht	120 g
Nettogewicht	148,1 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, NEMA 4, NEMA 4x
Hinweis: Schutzart	IP68 (t=72h, h=1m)	Gehäusebefestigung	Löcher 4 mm
Deckelbefestigung	M4 Torxedelstahlschrauben mit Schlitz	Einbaubefestigung	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

Gehäusesseite	links, rechts	M12	1
M16	1		

### Verschraubungen rechts

Gehäusesseite	links, rechts	M12 (2)	1
M16 (2)	1		

### Klassifikationen

ETIM 3.0	EC000058	ETIM 4.0	EC000058
ETIM 5.0	EC000058	ETIM 6.0	EC000058
UNSPSC	31-26-15-02	eClass 5.1	27-14-91-07
eClass 6.2	27-14-91-07	eClass 7.1	27-14-91-07
eClass 8.1	27-14-91-07	eClass 9.0	27-14-44-30

**Datenblatt**

**Klippon K  
KLIPPON K01**

**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. (EAC)	RUC-DE.08.B.00472	Zertifikat-Nr. (GERMLLOYD)	44536-07
Zertifikat-Nr. (GOST)	C-DE.AI75.B.03107	Zertifikat-Nr. (MARITREG)	14.40040.250
Zertifikat-Nr. (cULus)	E197061		

**Produkthinweise**

Hinweistext Bestelldaten	Unter Umständen können Farbtonabweichungen bei lackierten Gehäusen auftreten. **Lieferzeit auf Anfrage.
Hinweistext Technische Daten	*Für die Bestückung der Gehäuse mit Reihenklennen schauen Sie bitte in den Katalog Reihenklennen oder SAK-Reihe. Es ist keine vorgegebene Befestigungsmöglichkeit im Gehäuse vorhanden.

**Zulassungen**

Zulassungen



ROHS Konform

**Datenblatt**

**Klippon K  
KLIPPON K01**

**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**

