

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)  
KLIPPON K2**

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



Varumärket Klippon® har under lång tid stått för kompetens och kvalitet i kapslingar – särskilt när nyckelfärdiga, kundspecifika lösningar för vanliga industriapplikationer och applikationer i explosionsfarliga områden berörs.

Denna filosofi har Weidmüller fortsatt i och med moderniseringen och uppgraderingen av kapslingsserien Klippon® K: Förbättrade produkter för alla applikationskrav. Oberoende av vilket slags applikation kunden planerar kan Weidmüller tillhandahålla en mångfald av aluminiumkapslingar som exakt passar kundens krav.

- Finns i två ytbehandlingar: natur och pulverlackerad (RAL 7001)
- Finns med gjuten silikon- eller kloroprenpackning som standard
- Samma Torx-/spårskruvskalle för 19 kapslingsstorlekar
- Montagehål utanför packningsområdet
- Höga skyddsklasser: IP66, IP67 och IP68
- Slagtålighet på upp till 7 (10) joule
- Utöver tomkapslingsnormen är kapslingarna certifierade i enlighet med ett flertal godkännanden: ATEX, IECEx, GOST Ex, GOST, cULus, Russian Maritime Register och Germanischer Lloyd.
- Saltvattentålig legering
- Standardiserad fördelningskapsling med gängade förskruvningshål och olika plintkonfigurationer

**Allmänna beställningsdata**

Typ	KLIPPON K2
Art.nr.	<a href="#">0342100000</a>
Artikelbeteckning	Klippon K (tom kapsling i aluminium), Tom kapsling, Aluminiumkapsling, Höjd: 70 mm, Bredd: 100 mm, Djup: 45 mm, Material: Aluminium AISi12, obehandlad, Silver
GTIN (EAN)	4008190104641
Frp	10 Stück

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)  
KLIPPON K2**

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

**Tekniska data****Mått och vikter**

Bredd	100 mm	Byggbredd (tum)	3,937 inch
Höjd	70 mm	Bygghöjd (tum)	2,756 inch
Djup	45 mm	Byggdjup (tum)	1,772 inch
Montagemått bredd	88 mm	Montagemått höjd	42 mm
vikt	280 g	Nettovikt	310,2 g

**Environmental Product Compliance**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Allmänna uppgifter**

Användningsområden	Processindustri, Transportväsende, Fartygsbyggnad, Förpackningsindustri, Hamnanläggningar, Maskintillverkning	Materialtjocklek	3,5 mm
Materialtjocklek kapsling	3,5 mm	Materialtjocklek lock	3 mm
Material	Aluminium AlSi12	Tätningmaterial	Kloropren
Yta	obehandlad	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Driftstemperatur, max	80 °C	Slagtålighet	10.00 J
Skyddsklass	IP66, IP67, IP68	Anmärkning: Skyddsklass	IP68 (t=72h, h=1m)
Kapslingens fastsättning	Hål 4 mm	Fastsättning av lock	M4 torx stainless steel screws with slot
Komponentfastsättning	Gängade hål M4		

**Bestyckning horisontal**

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 1x10

**Bestyckning vertikal**

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

**Certifikatnummer kapsling**

Certifikat nr. (GERMLLOYD)	TAE00002SM	Certifikat-Nr. (MARITREG)	14.40040.250
Certifikat-Nr. (cULus)	E197061		

**Förskruvningar**

M12	1	M16	1
-----	---	-----	---

**Förskruvningar höger**

M12	1	M16	1
-----	---	-----	---

**Förskruvningar uppe / nere**

M12	3	M16	3
M20	2		

## Klippon K (tom kapsling i aluminium) KLIPPON K2

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

## Tekniska data

### Klassificeringar

ETIM 3.0	EC000058	ETIM 4.0	EC000058
ETIM 5.0	EC000058	ETIM 6.0	EC000261
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	27-18-01-01
eClass 9.1	27-18-92-90		

### Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

### Downloads

Användardokumentation	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN.DE</a> <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Broschyr/Katalog	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN.EN</a> <a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a>
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS01</a>
Teknikuppgifter	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Teknikuppgifter Data	<a href="#">STEP</a>
Upphandlingsspecifikation	<a href="#">Klippon K2_0342100000_DE</a> <a href="#">Klippon K2_0342100000_EN</a>

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)  
KLIPPON K2**

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

**Ritningar****Profilritning**