

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)  
KLIPPON K31 RAL7001****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 K31 RAL7001
Art.nr.	<a href="#">9529170000</a>
Artikelbeteckning	Klippon K (tom kapsling i aluminium), Tom kapsling, Aluminiumkapsling, Höjd: 80 mm, Bredd: 175 mm, Djup: 57 mm, Material: Aluminium AlSi12, Pulverlackerad, texturerad, silvergrå
GTIN (EAN)	4008190918071
Frp	5 Stück

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)  
KLIPPON K31 RAL7001**

**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	175 mm	Byggbredd (tum)	6,89 inch
Höjd	80 mm	Bygghöjd (tum)	3,15 inch
Djup	57 mm	Byggdjup (tum)	2,244 inch
Montagemått bredd	163 mm	Montagemått höjd	52 mm
vikt	520 g	Nettovikt	576,6 g

**Environmental Product Compliance**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Allmänna uppgifter**

Användningsområden	Processindustri, Transportväsende, Fartygsbyggnad, Förpackningsindustri, Hamnanläggningar, Maskintillverkning	Materialtjocklek	4 mm
Materialtjocklek kapsling	4 mm	Materialtjocklek lock	2,5 mm
Material	Aluminium AlSi12	Tätningmaterial	Kloropren
Yta	Pulverlackad, textured	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	1x23	WDU 4 / ZDU 4	1x19
-----------------------------	------	---------------	------

**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	2	M16	2
M20	1		

**Förskruvningar höger**

M12	2	M16	2
M20	1		

**Förskruvningar uppe / nere**

M12	9	M16	6
M20	4	M25	3

Skapandedatum den 11 juli 2019 19:41:34 CEST

## Klippon K (tom kapsling i aluminium) KLIPPON K31 RAL7001

**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 K31 RAL7001_9529170000_DE</a> <a href="#">Klippon K31 RAL7001_9529170000_EN</a>

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)  
KLIPPON K31 RAL7001**

**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**