

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

**Bildliknande**

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 EX RAL7001
Art.nr.	<a href="#">1329680000</a>
Artikelbeteckning	Klippon K (tom kapsling i aluminium), Tom kapsling, Aluminiumkapsling, Höjd: 80 mm, Bredd: 175 mm, Djup: 57 mm, Material: Aluminium AlSi12, Pulverlackerad, silvergrå
GTIN (EAN)	4050118133899
Frp	1 Stück

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)  
KLIPPON K31 EX 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
Nettovikt	622 g		

**Environmental Product Compliance**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Allmänna uppgifter**

Användningsområden	Explosionsfarliga områden, Processindustri, Transportväsende, Förpackningsindustri, Fartygsbyggnad, Maskintillverkning, Hamnanläggningar	Materialtjocklek	4 mm
Materialtjocklek kapsling	4 mm	Materialtjocklek lock	2,5 mm
Normer	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Vridmoment för lockskravar	2,5 Nm
Material	Aluminium AlSi12	Tätningmaterial	Silikon
Yta	Pulverlackad	Driftstemperatur, min.	-60 °C
Driftstemperatur, max	135 °C	Slagtålighet	7,00 J
Skyddsklass	IP66, IP67	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**

Certifikatnummer för bestyckad kapsling (ATEX)	IBExU12ATEX1145 X	Certifikatnummer för tom kapsling (ATEX)	IBExU12ATEX1144 U
Certifikatnummer för bestyckad kapsling (IECEx)	IECEx IBE 13.0002X	Certifikatnummer för tom kapsling (IECEx)	IECEx IBE 13.0001U
Certifikatnummer, bestyckad kapsling (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328	Certifikatnummer, tom kapsling (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.00472
Certifikat-Nr. (MARITREG)	14.40040.250		

**Förskruvningar**

M12	2	M16	2
M20	1		

**Förskruvningar höger**

M12	2	M16	2
M20	1		

Skapandedatum den 8 juli 2019 16:43:42 CEST

**Datablad**

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

**Förskruvningar uppe / nere**

M12	9	M16	6
M20	4	M25	3

**Klassificeringar**

ETIM 6.0	EC002503	eClass 6.2	27-18-05-02
eClass 9.0	27-18-05-02	eClass 9.1	27-18-05-02

**Godkännanden**

Godkännanden



**Downloads**

Broschyr/Katalog	<a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a>
Teknikuppgifter Data	<a href="#">STEP</a>
Upphandlingsspecifikation	<a href="#">Klippon K31 Ex RAL7001_1329680000_DE</a> <a href="#">Klippon K31 Ex RAL7001_1329680000_EN</a>

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