

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)  
KLIPPON K51 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 K51 RAL7001
Art.nr.	<a href="#">9529220000</a>
Artikelbeteckning	Klippon K (tom kapsling i aluminium), Tom kapsling, Aluminiumkapsling, Höjd: 120 mm, Bredd: 220 mm, Djup: 81 mm, Material: Aluminium AlSi12, Pulverlackerad, textured, silvergrå
GTIN (EAN)	4008190918118
Frp	1 Stück

Skapandedatum den 11 juli 2019 19:58:10 CEST

Katalogversion 07.06.2019 / Tekniska ändringar förbehållna

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)  
KLIPPON K51 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	220 mm	Byggbredd (tum)	8,661 inch
Höjd	120 mm	Bygghöjd (tum)	4,724 inch
Djup	81 mm	Byggdjup (tum)	3,189 inch
Montagemått bredd	204 mm	Montagemått höjd	82 mm
vikt	1 280 g	Nettovikt	1 399 g

**Environmental Product Compliance**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Allmänna uppgifter**

Användningsområden	Processindustri, Transportväsende, Fartygsbyggnad, Förpackningsindustri, Hamnanläggningar, Maskintillverkning	Materialtjocklek	4,5 mm
Materialtjocklek kapsling	4,5 mm	Materialtjocklek lock	4 mm
Material	Aluminium AlSi12	Tätningmaterial	Kloropren
Yta	Pulverlackad, textured	Drifttemperatur, min.	-40 °C
Drifttemperatur, max	80 °C	Slagtålighet	10.00 J
Skyddsklass	IP66, IP67, IP68	Anmärkning: Skyddsklass	IP68 (t=72h, h=1m)
Kapslingens fastsättning	Hål 6 mm	Fastsättning av lock	M6 torx stainless steel screws with slot
Komponentfastsättning	Gängade hål M5		

**Bestyckning horisontal**

WDU 10 / ZDU 10	1x15	WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x31
WDU 4 / ZDU 4	1x26	WDU 6 / ZDU 6	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	6	M16	3
M20	2	M25	1
M32	1		

**Förskruvningar höger**

M12	6	M16	3
M20	2	M25	1
M32	1		

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)  
KLIPPON K51 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	23	M16	14
M20	8	M25	5
M32	3	M40	3

**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 K51 RAL7001_9529220000_DE</a> <a href="#">Klippon K51 RAL7001_9529220000_EN</a>

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)  
KLIPPON K51 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**