

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)  
KLIPPON K41 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 K41 RAL7001
Art.nr.	<a href="#">9529200000</a>
Artikelbeteckning	Klippon K (tom kapsling i aluminium), Tom kapsling, Aluminiumkapsling, Höjd: 120 mm, Bredd: 122 mm, Djup: 81 mm, Material: Aluminium AlSi12, Pulverlackad, textured, silvergrå
GTIN (EAN)	4008190918095
Frp	1 Stück

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)  
KLIPPON K41 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	122 mm	Byggbredd (tum)	4,803 inch
Höjd	120 mm	Bygghöjd (tum)	4,724 inch
Djup	81 mm	Byggdjup (tum)	3,189 inch
Montagemått bredd	106 mm	Montagemått höjd	82 mm
vikt	840 g	Nettovikt	955 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	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 6 mm	Fastsättning av lock	M6 torx stainless steel screws with slot
Komponentfastsättning	Gängade hål M5		

**Bestyckning horisontal**

WDU 10 / ZDU 10	1x6	WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x13
WDU 4 / ZDU 4	1x11	WDU 6 / ZDU 6	1x8

**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	4	M16	4
M20	2	M25	1
M32	1		

**Förskruvningar höger**

M12	4	M16	4
M20	2	M25	1
M32	1		

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)  
KLIPPON K41 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	6	M16	6
M20	3	M25	2
M32	1		

**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> <a href="#">STEP</a>
Upphandlingsspecifikation	<a href="#">Klippon K41 RAL7001_9529200000_DE</a> <a href="#">Klippon K41 RAL7001_9529200000_EN</a>

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)  
KLIPPON K41 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**