

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)
KLIPPON K31****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
Art.nr.	0573500000
Artikelbeteckning	Klippon K (tom kapsling i aluminium), Tom kapsling, Aluminiumkapsling, Höjd: 80 mm, Bredd: 175 mm, Djup: 57 mm, Material: Aluminium AISi12, obehandlad, Silver
GTIN (EAN)	4008190471385
Frp	5 Stück

Klippon K (tom kapsling i aluminium)

KLIPPON K31

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	569,6 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 AlSi 12	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	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

Klippon K (tom kapsling i aluminium) KLIPPON K31

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	MB KLIPPON ENCL.TECN.DE Assembly guidelines - empty enclosures
Broschyr/Katalog	MB KLIPPON ENCL.TECN.EN CAT 5 ENCL 17/18 EN FL RAILWAY 2014 EN
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS01
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP
Upphandlingsspecifikation	Klippon K31_0573500000_DE Klippon K31_0573500000_EN

Klippon K (tom kapsling i aluminium)
KLIPPON K31

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

