

**Klippon K (tom kapsling i aluminium)
KLIPPON K7 EX****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 K7 EX
Art.nr.	9526980000
Artikelbeteckning	Klippon K (tom kapsling i aluminium), Tom kapsling, Aluminiumkapsling, Höjd: 160 mm, Bredd: 350 mm, Djup: 91 mm, Material: Aluminium AlSi12, obehandlad, Silver
GTIN (EAN)	4032248019045
Frp	1 Stück

Klippon K (tom kapsling i aluminium) KLIPPON K7 EX

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	350 mm	Byggbredd (tum)	13,78 inch
Höjd	160 mm	Bygghöjd (tum)	6,299 inch
Djup	91 mm	Byggdjup (tum)	3,583 inch
Montagemått bredd	330 mm	Montagemått höjd	140 mm
vikt	2 870 g	Nettovikt	2 710 g

Environmental Product Compliance

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Allmänna uppgifter

Användningsområden	Explosionsfarliga områden, Processindustri, Transportväsende, Förpackningsindustri, Fartygsbyggnad, Maskintillverkning, Hamnanläggningar	Materialtjocklek	4,6 mm
Materialtjocklek kapsling	4,6 mm	Materialtjocklek lock	3 mm
Normer	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Vridmoment för locksruvar	2,5 Nm
Material	Aluminium AlSi12	Tätningmaterial	Silikon
Yta	obehandlad	Driftstemperatur, min.	-60 °C
Driftstemperatur, max	135 °C	Slagtålighet	7,00 J
Skyddsklass	IP66, IP67	Kapslingens fastsättning	Hål 6 mm
Fastsättning av lock	M5 torx stainless steel screws with slot	Komponentfastsättning	Gängade hål M5

Bestyckning horisontal

WDU 10 / ZDU 10	1x27	WDU 16 / ZDU 16	1x23
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x55	WDU 4 / ZDU 4	1x46
WDU 6 / ZDU 6	1x34		

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.F508.B.01328	Certifikatnummer, tom kapsling (EAC)	RU C-DE.F508.B.00472
Certifikat nr. (GERMLLOYD)	TAE00002SM	Certifikat-Nr. (MARITREG)	14.40040.250

Förskruvningar

M12	8	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	1

Klippon K (tom kapsling i aluminium) KLIPPON K7 EX

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 höger

M12	8	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	1

Förskruvningar uppe / nere

M12	42	M16	26
M20	17	M25	10
M32	6	M40	5

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC000049	ETIM 4.0	EC002503
ETIM 5.0	EC002503	ETIM 6.0	EC002503
UNSPSC	31-26-15-02	eClass 5.1	27-18-05-02
eClass 6.2	27-18-05-02	eClass 7.1	27-18-05-02
eClass 8.1	27-18-05-02	eClass 9.0	27-18-05-02
eClass 9.1	27-18-05-02		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	MB KLIPPON ENCL.TECN.DE Assembly guidelines - empty enclosures
Broschyr/Katalog	MB OVERV. PROCESS WD.DE MB KLIPPON ENCL.TECN.EN MB PROCESS.EN CAT 5 ENCL 17/18.EN FL RAILWAY 2014.EN
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	Attestation of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - AoC DE PS2410 160308 001ISS01 EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS01
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP
Upphandlingsspecifikation	Klippon K7 Ex_9526980000_DE Klippon K7 Ex_9526980000_EN

Klippon K (tom kapsling i aluminium) KLIPPON K7 EX

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

