

KLIPPON K79 VMO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



K-kapslingarna i aluminium i Klippon® -serien lämpar sig utmärkt för ett extremt brett utbud av applikationsområden. Kapslingarna rymmer en mängd olika installerade komponenter och skyddar dem mot höga temperaturer och slag samt ger ett utmärkt IP-skydd.

Oberoende av vilket slags applikation kunden planerar kan Weidmüller tillhandahålla en mångfald av aluminiumkapslingar som exakt passar kundens krav.

Klippon® K-serien för farliga miljöer kan tillhandahållas på begäran.

Vårt omfattande produktsortiment erbjuder följande fördelar:

- Finns i två ytbehandlingar: natur och pulverlackerad (RAL 7001)
- Med formpressad kloroprentätning som standard (formpressad silikontätning finns som tillval)
- Standardiserad kapslingssystem med Torx-skruvhuvud för 19 kapslingsstorlekar
- Montagehål utanför packningsområdet
- Höga IP-skyddsklasser: IP66, IP67 och IP68 i enlighet med DIN EN 60529
- Slagtålighet på upp till 7 (10) joule
- Utöver tomkapslingnormen är kapslingarna certifierade enligt följande godkännanden: ATEX, IECEx, cULus och DNV GL.
- Lämpliga för järnvägsapplikationer enligt EN 45545-2:2013
- Saltvattentålig legering

- Standardiserad fördelningskapsling med gängade förskruvningshål och olika plintkonfigurationer

Allmänna beställningsdata

Utförande	Klippon K (tom kapsling i aluminium), Tom kapsling, Aluminiumkapsling, Höjd: 313 mm, Bredd: 404 mm, Djup: 181 mm, Grundläggande material: Aluminium AlSi12, obehandlad, Silver
Art.nr.	2934260000
Typ	KLIPPON K79 VMO
GTIN (EAN)	4099986682498
Förp.	1 items

KLIPPON K79 VMQ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	181 mm	Byggdjup (tum)	7.126 inch
Höjd	313 mm	Bygghöjd (tum)	12.3228 inch
Bredd	404 mm	Byggbredd (tum)	15.9055 inch
Montagemått höjd	262 mm	Montagemått bredd	384 mm
Väggjocklek, min.	5 mm	Väggjocklek, max.	5 mm
Nettovikt	8500 g		

Temperaturer

Drifttemperatur -50 °C... 135 °C Temperaturområde för användning -50... 135 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel utan undantag
REACH SVHC Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänna uppgifter

Materialjocklek lock	5 mm	Materialjocklek kapsling	5 mm
Materialjocklek	5 mm	Silikon	Ja
Drifttemperatur, max	135 °C	Drifttemperatur, min.	-50 °C
Fastsättning av lock	M6 torx stainless steel screws with slot	Monteringsanvisning	Väggmontering
Normer	DIN EN 45545-2	Yta	obehandlad
Slagtålighet	10 J standardversion	Skyddsklass	IP66, IP67, IP68
Grundläggande material	Aluminium AISi12	Tätningmaterial	Silikon
Vridmoment för locksruvar	2.5 Nm	Komponentfastsättning	Gängade hål M5
Kapslingens fastsättning	Hål 6 mm	Tätningmaterial för lock	Silikon
Skyddsklass (UL)	Type 4, Type 4X	Antal locksruvar	4
Åtkomstöppning Bredd	394 mm	Flänsplåt	Nej
Lock	Ja	Åtkomstöppning Höjd	303 mm
Användningsområden	Processindustri, Transportväsende, Fartygsbyggnad, Förpackningsindustri, Hamnanläggningar, Maskintillverkning		

Certifikatnummer kapsling

Försäkran om överensstämmelse nr. (DoC LVD) DE PS2410 160412 001ISS03 DEF | Villkor för godkännande cULus

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

KLIPPON K79 VMO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

Klippon® K – Gångjärn

Klippon® K-serie, tillbehör



Allmänna beställningsdata

Typ	HG K+POK	Utförande
Art.nr.	1580360000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Gångjärn utvändigt, Gångjärn,
GTIN (EAN)	4008190203542	Grundläggande material: Aluminium AlSi12, Silver
Förp.	1 ST	

Distanshållare

Distanshållare av rostfritt stål i tre längder för att öka avståndet mellan montageskenorna eller DIN-skenorna och kapslingens bakre vägg.



Allmänna beställningsdata

Typ	SP M6 15 MSZN	Utförande
Art.nr.	3896100000	Klippon EB (Essential Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10 mm, Djup: 15 mm, Grundläggande material: Stål, Silver
GTIN (EAN)	4008190857851	
Förp.	2 ST	
Typ	SP M6 20 MSZN	Utförande
Art.nr.	3896200000	Klippon EB (Essential Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10 mm, Djup: 20 mm, Grundläggande material: Stål, Silver
GTIN (EAN)	4008190850234	
Förp.	2 ST	
Typ	SP M6 30 MSZN	Utförande
Art.nr.	3896300000	Klippon EB (Essential Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10 mm, Djup: 30 mm, Grundläggande material: Stål, Silver
GTIN (EAN)	4008190850241	
Förp.	2 ST	

KLIPPON K79 VMQ

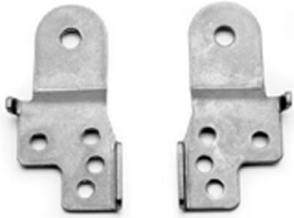
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Klippon® K – Vägghäste

Klippon® K-serie, tillbehör



Allmänna beställningsdata

Typ	KLIPPON K MF KIT 25	Utförande
Art.nr.	9527590000	Klippon K (tom kapsling i aluminium), Monteringsfot, Fästörön, Höjd:
GTIN (EAN)	4032248014071	70 mm, Bredd: 33.5 mm, Djup: 12 mm, Grundläggande material:
Förp.	1 ST	Rostfritt stål 1.4301, Silver

Montagehållare



Vi erbjuder en bred portfölj med växande stöd för enkel hantering och komplettering av våra produkter. Från olika verktyg till isoleringshylsa och olika skruvar är våra komponenter så detaljerade att de stämmer överens med varandra och på så sätt underlättar sammanställningen i enlighet med respektive standard- och skyddsbestämmelser.

Allmänna beställningsdata

Typ	FKSC M5X8 D9/SW2.5	Utförande
Art.nr.	0295900000	SAK-serien, Insexskruv, Skruvar, Antal poler: 1
GTIN (EAN)	4008190133337	
Förp.	50 ST	

Djup 15 mm

Klippon® K-serie, tillbehör



Allmänna beställningsdata

Typ	TS35X15 ST 282 K79 VER	Utförande
Art.nr.	8000135670	Montageskena, TS 35 x 15, Bredd: 282 mm, utan avlångt hål, med
GTIN (EAN)	4099987090063	långsmalt hål, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	1 ST	

KLIPPON K79 VMO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	TS35X15 ST 382 K79 HOR	Utförande
Art.nr.	8000135668	Montageskena, TS 35 x 15, Bredd: 382 mm, utan avlångt hål, med
GTIN (EAN)	4099987089944	långsmalt hål, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	1 ST	

Djup 7,5 mm

Klippon® K-serie, tillbehör



Allmänna beställningsdata

Typ	TS35X7.5 ST 282 K79 VER	Utförande
Art.nr.	8000135669	Montageskena, TS 35 x 7.5, Bredd: 282 mm, utan avlångt hål, med
GTIN (EAN)	4099987090056	långsmalt hål, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	1 ST	
Typ	TS35X7.5 ST 382 K79 HOR	Utförande
Art.nr.	8000135667	Montageskena, TS 35 x 7.5, Bredd: 382 mm, utan avlångt hål, med
GTIN (EAN)	4099987089937	långsmalt hål, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	1 ST	