

## KLIPPON K11 VMO RAL7001

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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: 80 mm, Bredd: 75 mm, Djup: 57 mm, Grundläggande material: Aluminium AlSi12, Pulverlackad, textured, silvergrå
Art.nr.	<a href="#">1937910000</a>
Typ	KLIPPON K11 VMO RAL7001
GTIN (EAN)	4032248610136
Förp.	10 items

## KLIPPON K11 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat-Nr. (cULus)	E197061

## Mått och vikter

Djup	57 mm	Byggdjup (tum)	2.2441 inch
Höjd	80 mm	Bygghöjd (tum)	3.1496 inch
Bredd	75 mm	Byggbredd (tum)	2.9527 inch
Montagemått höjd	52 mm	Montagemått bredd	63 mm
Nettovikt	319.6 g		

## Temperaturer

Drifttemperatur	-60 °C...135 °C
-----------------	-----------------

## Miljööverensstämmelse för produkt

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

## Allmänna uppgifter

Materialtjocklek lock	2.5 mm	Materialtjocklek kapsling	4 mm
Drifttemperatur, max	135 °C	Drifttemperatur, min.	-60 °C
Fastsättning av lock	M4 torx stainless steel screws with slot	Normer	EN 45545-2:2013
Yta	Pulverlackad, textured	Slagtålighet	10 J standardversion
Skyddsklass	IP66, IP67, IP68	Grundläggande material	Aluminium AlSi12
Tätningmaterial	Silikon	Vridmoment för lockskrivar	2.5 Nm
Komponentfastsättning	Gängade hål M4	Kapslingens fastsättning	Hål 4 mm
Anmärkning: Skyddsklass	IP68 (t=72h, h=1m)	Skyddsklass (UL)	Type 4, Type 4X
Antal lockskrivar	4	Åtkomstöppning Bredd	67 mm
passar till bestyckad montageskena	<a href="#">TS15 64 KLIPPON K11</a>	Flänsplåt	Nej
max. last	0.6 kg	Lock	Ja
Åtkomstöppning Höjd	72 mm	Användningsområden	Processindustri, Transportväsende, Fartygsbyggnad, Förpackningsindustri, Hamnanläggningar, Maskintillverkning

## Bestyckning horisontal

Number of DIN rails and terminals (2.5 mm <sup>2</sup> , horizontal)	1x5	Number of DIN rails and terminals (4 mm <sup>2</sup> , horizontal)	1x4
--	-----	--	-----

## Bestyckning vertikal

Number of DIN rails and terminals (2.5 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x1*	Number of DIN rails and terminals (4 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x1*
--	------	--	------

**KLIPPON K11 VMO RAL7001**

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

www.weidmueller.com

**Tekniska data**

**Certifikatnummer kapsling**

Försäkran om överensstämmelse nr. (DoC LVD)	DE PS2410 160412 001ISS03	Certifikat-nr (DNV)	TAE00002SM
DEF   Villkor för godkännande	cULus, RMRS, DNV	Certifikat-Nr. (cULus)	E197061

**Förskruvningar**

M12	2	M16	2
M20	1		

**Förskruvningar höger**

M16	2	M20	1
M12	2		

**Förskruvningar uppe / nere**

M20	1	M12	2
M25	1	M16	2

**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		

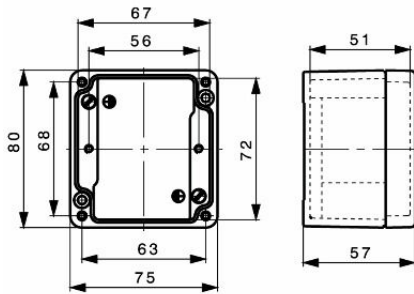
**KLIPPON K11 VMO RAL7001**

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

**Ritningar**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Profilritning**



## KLIPPON K11 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

### TS 15



Klippon® K-serie, tillbehör

#### Allmänna beställningsdata

Typ	TS15 64 KLIPPON K11	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1909990000</a>	Montageskena, TS 15, Bredd: 64 mm, utan avlångt hål, Stål,
GTIN (EAN)	4032248536917	förzinkad, förkromad
Förp.	1 ST	

### Klippon® K – Montageplattor



Klippon® K-serie, tillbehör

#### Allmänna beställningsdata

Typ	MOPL K11 STAHL	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3073000000</a>	Klippon K (tom kapsling i aluminium), Montageplatta, Montageplatta,
GTIN (EAN)	4008190857936	Höjd: 67 mm, Bredd: 64 mm, Djup: 2 mm, Grundläggande material:
Förp.	1 ST	Stålblåt förzinkad, förzinkad, Silver

### Klippon® K – Gångjärn



Klippon® K-serie, tillbehör

#### Allmänna beställningsdata

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

## KLIPPON K11 VMO RAL7001

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

## Tillbehör

www.weidmueller.com

### 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.	<a href="#">3896100000</a>	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.	<a href="#">3896200000</a>	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.	<a href="#">3896300000</a>	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	

### 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 M4X6 D8/SW2	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1567480000</a>	SAK-serien, Insexskruv, Skruvar, Antal poler: 1
GTIN (EAN)	4008190033491	
Förp.	100 ST	

## KLIPPON K11 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

### TS 15



Klippon® K-serie, tillbehör

#### Allmänna beställningsdata

Typ	TS15X5 ST K 11	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8000003888</a>	Montageskena, TS 15, Bredd: 64 mm, utan avlångt hål, Stål,
GTIN (EAN)	4050118652390	förzinkad, förkromad
Förp.	20 ST	

### Djup 7,5 mm



Klippon® K-serie, tillbehör

#### Allmänna beställningsdata

Typ	TS35X7.5 ST K 11	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8000003899</a>	Montageskena, TS 35, TS 35 x 7.5, Bredd: 64 mm, utan avlångt hål,
GTIN (EAN)	4050118652383	Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	20 ST	

### Djup 15 mm



Klippon® K-serie, tillbehör

#### Allmänna beställningsdata

Typ	TS35X15 ST K 11	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8000073084</a>	Montageskena, TS 35, TS 35 x 15, Bredd: 64 mm, med långsmalt hål,
GTIN (EAN)	4064675336945	Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	20 ST	