

## KLIPPON K02

**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. 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 tomkapslingsnormen är kapslingarna certifierade enligt följande godkännanden: 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: 64 mm, Bredd: 98 mm, Djup: 34 mm, Grundläggande material: Aluminium AISi12, obehandlad, Silver
Art.nr.	<a href="#">1565250000</a>
Typ	KLIPPON K02
GTIN (EAN)	4008190085025
Förp.	6 items

## KLIPPON K02

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	34 mm	Byggdjup (tum)	1.3386 inch
Höjd	64 mm	Bygghöjd (tum)	2.5197 inch
Bredd	98 mm	Byggbredd (tum)	3.8583 inch
Montagemått höjd	36 mm	Montagemått bredd	86 mm
Nettovikt	178.05 g		

## Temperaturer

Drifttemperatur -40 °C...80 °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	3.1 mm
Drifttemperatur, max	80 °C	Drifttemperatur, min.	-40 °C
Fastsättning av lock	M4 torx stainless steel screws with slot	Normer	EN 45545-2:2013
Yta	obehandlad	Slagtålighet	10 J standardversion
Skyddsklass	IP66, IP67, IP68	Grundläggande material	Aluminium AlSi12
Tätningmaterial	Kloropren	Vridmoment för locksruvar	2.5 Nm
Komponentfastsättning	Gängade hål M3	Kapslingens fastsättning	Hål 4 mm
Anmärkning: Skyddsklass	IP68 (t=72h, h=1m)	Skyddsklass (UL)	Type 4, Type 4X
Antal locksruvar	4	Åtkomstöppning Bredd	91.8 mm
Flänsplåt	Nej	max. last	0.63 kg
Lock	Ja	Åtkomstöppning Höjd	57.8 mm
Användningsområden	Processindustri, Transportväsende, Fartygsbyggnad, Förpackningsindustri, Hamnanläggningar, Maskintillverkning		

## Bestyckning horisontal

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x1*	WDU 4 / ZDU 4	1x1*
-----------------------------	------	---------------	------

## Bestyckning vertikal

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x1*	WDU 4 / ZDU 4	1x1*
-----------------------------	------	---------------	------

**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	1	M16	1
-----	---	-----	---

**Förskruvningar höger**

M16	1	M12	1
-----	---	-----	---

**Förskruvningar uppe / nere**

M20	2	M12	3
M16	3		

**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		

**Profilritning**



**KLIPPON K02****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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