

KLIPPON K75 RAL7001

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: 230 mm, Bredd: 330 mm, Djup: 181 mm, Grundläggande material: Aluminium AlSi12, Pulverlackad, silvergrå |
| Art.nr. | 2934170000 |
| Typ | KLIPPON K75 RAL7001 |
| GTIN (EAN) | 4099986682405 |
| Förp. | 1 items |

KLIPPON K75 RAL7001

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 | 230 mm | Bygghöjd (tum) | 9.0551 inch |
| Bredd | 330 mm | Byggbredd (tum) | 12.9921 inch |
| Montagemått höjd | 210 mm | Montagemått bredd | 310 mm |
| Väggjocklek, min. | 5 mm | Väggjocklek, max. | 5 mm |
| Nettovikt | 5160 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

| | | | |
|-----------------------|--|----------------------------|--|
| Materialjocklek lock | 5 mm | Materialjocklek kapsling | 5 mm |
| Materialjocklek | 5 mm | Drifttemperatur, max | 80 °C |
| Drifttemperatur, min. | -40 °C | Fastsättning av lock | M6 torx stainless steel screws with slot |
| Monteringsanvisning | Väggmontering | Normer | DIN EN 45545-2 |
| Yta | Pulverlackad | Slagtålighet | 10 J standardversion |
| Skyddsklass | IP66, IP67, IP68 | Grundläggande material | Aluminium AISi12 |
| Tätningmaterial | Kloropren | Vridmoment för lockskravar | 2.5 Nm |
| Skyddsklass (UL) | Type 4, Type 4X | Antal lockskravar | 4 |
| Åtkomstöppning Bredd | 300 mm | Flänsplåt | Nej |
| Lock | Ja | Åtkomstöppning Höjd | 220 mm |
| Användningsområden | Processindustri, Transportväsende, Fartygsbyggnad, Förpackningsindustri, Hamnanläggningar, Maskintillverkning | | |

Bestyckning horisontal

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x28 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x24 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x55 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x17 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 2x46 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x35 |

Bestyckning vertikal

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x17 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x15 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x34 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x11 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 2x29 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x22 |

Certifikatnummer kapsling

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

KLIPPON K75 RAL7001

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Förskruvningar höger

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M25 | 9 | M63 | 1 |
| M75 | 1 | M16 | 16 |
| M40 | 4 | M50 | 2 |
| M32 | 4 | M20 | 16 |
| M12 | 36 | | |

Förskruvningar uppe / nere

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M20 | 32 | M12 | 72 |
| M63 | 2 | M40 | 8 |
| M32 | 10 | M25 | 18 |
| M50 | 4 | M75 | 1 |
| M16 | 36 | | |

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 K75 RAL7001

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

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 K75 RAL7001

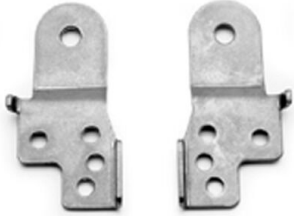
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Klippon® K – Väggfäste

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 202 K75 VER | Utförande |
| Art.nr. | 8000135666 | Montageskena, TS 35 x 15, Bredd: 202 mm, utan avlångt hål, med |
| GTIN (EAN) | 4099987090049 | långsmalt hål, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad |
| Förp. | 1 ST | |

KLIPPON K75 RAL7001

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | TS35X15 ST 306 K75 HOR | Utförande |
| Art.nr. | 8000135664 | Montageskena, TS 35 x 15, Bredd: 306 mm, utan avlångt hål, med |
| GTIN (EAN) | 4099987089920 | långsmalt hål, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad |
| Förp. | 1 ST | |

Djup 7,5 mm

Klippon® K-serie, tillbehör



Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | TS35X7.5 ST 202 K75 VER | Utförande |
| Art.nr. | 8000135665 | Montageskena, Bredd: 202 mm, utan avlångt hål, med långsmalt hål, |
| GTIN (EAN) | 4099987090032 | Stål, galvanisk förzinkad och passiverad |
| Förp. | 1 ST | |
| Typ | TS35X7.5 ST 306 K75 HOR | Utförande |
| Art.nr. | 8000135663 | Montageskena, TS 35 x 7.5, Bredd: 306 mm, med långsmalt hål, Stål, |
| GTIN (EAN) | 4099987090001 | galvanisk förzinkad och passiverad |
| Förp. | 1 ST | |