

## Klippon KLIPPON K32 EX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmuller.com



Desde hace muchos años, el nombre Klippon® es sinónimo de competencia y calidad en cajas cuando se trata de encontrar soluciones para los clientes en aplicaciones estándar industriales y en aplicaciones en entornos severos.

Weidmüller ha continuado con esta filosofía con la modernización y actualización de la serie de cajas Klippon® K: productos mejorados para todos los requisitos de aplicación. Cualquiera que sea la aplicación planificada por el cliente, Weidmüller suministra numerosas cajas de aluminio que satisfacen exactamente los requisitos del cliente.

Nuestra amplia gama ofrece, p. ej., las siguientes ventajas:

- Disponible con 2 superficies: natural y con recubrimiento en polvo (RAL 7001)
- De manera estándar, con junta de silicona o cloropreno
- Tornillo único de cabeza ranurada Torx para más de 19 tamaños de caja
- Perforaciones de montaje fuera del área de la junta
- Tipos de protección IP altos de IP66, IP67 y IP68
- Resistencia a los golpes hasta 10 J
- Además de la norma de carcasa vacía, las cajas están certificadas según numerosas homologaciones: ATEX, GOST, GOST Ex, cULus, Russian Maritime Register, Germanischer Lloyd

- Aleación resistente al agua salada
- Cajas de distribución normalizadas con orificios y diferentes configuraciones de bornes

### Datos generales para pedido

Código	<a href="#">9526900000</a>
Tipo	KLIPPON K32 EX
Versión	Cajas, Aluminio AlSi12, 80 mm, 55 mm, 250 mm
GTIN (EAN)	4032248019090
U.E.	1 Pieza

## Klippon KLIPPON K32 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

## Datos técnicos

### Dimensiones y pesos

Longitud	55 mm	Anchura	250 mm
Altura	80 mm	Medida de fijación, anchura	238 mm
Medida de fijación, altura	52 mm	Peso	710 g
Peso neto	874 g		

### Datos generales

Campos de aplicación:	Entornos potencialmente explosivos, Industria de procesos, Ingeniería de transportes, Industria del embalaje, Construcción naval, Construcción de máquinas, Instalaciones portuarias	Par de apriete tornillo de la tapa	2,5 Nm
Material	Aluminio AlSi 12	Material de la junta	Silicona
Superficie	no probado	Temperatura de servicio, min.	-30 °C
Temperatura de servicio, max.	80 °C	Resistente a los golpes	7.00 J
Tipo de protección	IP66, IP67	Fijación de caja	Orificios 4 mm
Fijación de la tapa	M4 torx stainless steel screws with slot	Fijación de montaje	orificios de rosca M4

### Montaje horizontal

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x38	WDU 4 / ZDU 4	1x32
-----------------------------	------	---------------	------

### Montaje vertical

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 (2)	*	WDU 4 / ZDU 4 (2)	*
---------------------------------	---	-------------------	---

### Prensaestopas

M12 (3)	2	M16 (3)	2
M20 (3)	1		

### Prensaestopas a la derecha

Lateral de caja	izquierda, derecha	M12 (2)	2
M16 (2)	2	M20 (2)	1

### Prensaestopas arriba y abajo

Lateral de caja	izquierda, derecha	M12	15
M16	9	M20	7
M25	6		

### Clasificaciones

ETIM 2.0	EC000520	ETIM 3.0	EC000049
UNSPSC	31-26-15-02	eClass 4.1	27-14-12-06
eClass 5.1	27-18-05-02	eClass 6.0	27-18-05-02
eClass 7.0	27-18-05-02		

### Klippon KLIPPON K32 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

## Datos técnicos

### Certificados de conformidad

N.º de certificado (MARITREG)	09.04040.250	Núm. de certificación (ATEX)	KEMA00ATEX8501X
Núm. de certificación (GERMLLOYD)	44536-07		

### Homologaciones en línea

Homologaciones



## Klippon KLIPPON K32 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](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

