

**Klippon
KLIPPON K61 EX**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.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	9526970000
Tipo	KLIPPON K61 EX
Versión	Cajas, Aluminio AISI12, 160 mm, 91 mm, 260 mm
GTIN (EAN)	4008190974824
U.E.	1 Pieza

Klippon

KLIPPON K61 EX

Datos técnicos

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

Dimensiones y pesos

Longitud	91 mm	Anchura	260 mm
Altura	160 mm	Medida de fijación, anchura	240 mm
Medida de fijación, altura	110 mm	Peso	2.060 g
Peso neto	2.249 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
Material	Aluminio AlSi12	2,5 Nm
Superficie	no probado	Silicona
Temperatura de servicio, max.	80 °C	-30 °C
Tipo de protección	IP66, IP67	Resistente a los golpes
Fijación de la tapa	M6 torx stainless steel screws with slot	7.00 J
		Fijación de caja
		Orificios 6 mm
		Fijación de montaje
		orificios de rosca M6

Montaje horizontal

WDU 10 / ZDU 10	1x19	WDU 16 / ZDU 16	1x16
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x38	WDU 4 / ZDU 4	1x32
WDU 6 / ZDU 6	1x24		

Montaje vertical

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

Prensaestopas

M12 (3)	8	M16 (3)	6
M20 (3)	3	M25 (3)	2
M32 (3)	1	M40 (3)	1

Prensaestopas a la derecha

Lateral de caja	izquierda, derecha	M12 (2)	8
M16 (2)	6	M20 (2)	3
M25 (2)	2	M32 (2)	1
M40 (2)	1		

Prensaestopas arriba y abajo

Lateral de caja	izquierda, derecha	M12	27
M16	23	M20	13
M25	8	M32	4
M40	3		

**Klippon
KLIPPON K61 EX**

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

Datos técnicos**Clasificaciones**

ETIM 2.0	EC000520
UNSPSC	31-26-15-02
eClass 5.1	27-18-05-02
eClass 7.0	27-18-05-02

ETIM 3.0	EC000049
eClass 4.1	27-14-12-06
eClass 6.0	27-18-05-02

Certificados de conformidad

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

Homologaciones en línea

Homologaciones



GOSTEX



**Klippon
KLIPPON K61 EX**

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

Dibujos