

**Klippon
KLIPPON K2 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	9526860000
Tipo	KLIPPON K2 EX
Versión	Cajas, Aluminio AISI12, 70 mm, 45 mm, 100 mm
GTIN (EAN)	4032248019137
U.E.	1 Pieza

Klippon

KLIPPON K2 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	45 mm	Anchura	100 mm
Altura	70 mm	Medida de fijación, anchura	88 mm
Medida de fijación, altura	42 mm	Peso	280 g
Peso neto	319 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	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 M3
			2,5 Nm

Montaje horizontal

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x10
-----------------------------	------

Montaje vertical

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

Prensaestopas

M12 (3)	1	M16 (3)	1
---------	---	---------	---

Prensaestopas a la derecha

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

Prensaestopas arriba y abajo

Lateral de caja	izquierda, derecha	M12	3
M16	3	M20	2

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		

Certificados de conformidad

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

Fecha de creación 15 de noviembre de 2012 15:18:03 CET

**Klippon
KLIPPON K2 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

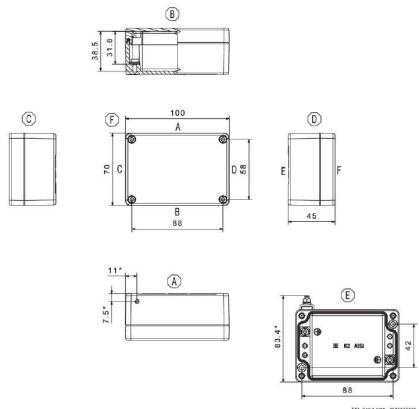
Datos técnicos**Homologaciones en línea**

Homologaciones



**Klippon
KLIPPON K2 EX****Dibujos**

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



**Klippon
KLIPPON K2 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

Accesorios**90 mm (K2)**

Los carreles están disponibles con anchuras de 15 mm y 35 mm. Estos están hechos a medida para los distintos tamaños de cajas. Como alternativa al carril, la oferta también incluye tres placas de montaje para caja pequeña y plana.

Datos generales para pedido

Código	Tipo	Versión	GTIN (EAN)	U.E.
1910010000	TS15 90 KLippon K2 CSS	Carril, 90 mm	4032248536924	1 Pieza