

Cajas KLIPPON K6 RAL7001

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	9529240000
Tipo	KLIPPON K6 RAL7001
Versión	Cajas, Aluminio AlSi12, 160 mm, 100 mm, 200 mm
GTIN (EAN)	4008190918132
U.E.	1 Pieza

Cajas KLIPPON K6 RAL7001

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	100 mm	Anchura	200 mm
Altura	160 mm	Medida de fijación, anchura	180 mm
Medida de fijación, altura	140 mm	Peso	2.000 g
Peso neto	1.820 g		

Datos generales

Campos de aplicación:	Industria de procesos, Ingeniería de transportes, Construcción naval, Industria del embalaje, Instalaciones portuarias, Construcción de máquinas	Material	Aluminio AlSi12
Material de la junta	Neopreno	Superficie	estructurado
Color	RAL 7001	Temperatura de servicio, min.	-40 °C
Temperatura de servicio, max.	85 °C	Resistente a los golpes	10.00 J
Tipo de protección	IP66, IP67, IP68	Nota: Tipo de protección	IP68 (t=72h, h=1m)
Fijación de caja	Orificios 6 mm	Fijación de la tapa	M5 torx stainless steel screws with slot
Fijación de montaje	orificios de rosca M5		

Montaje horizontal

WDU 10 / ZDU 10	1x12	WDU 16 / ZDU 16	1x10
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x25	WDU 4 / ZDU 4	1x21
WDU 6 / ZDU 6	1x15		

Montaje vertical

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

Prensaestopas

M12 (3)	6	M20 (3)	3
---------	---	---------	---

Prensaestopas a la derecha

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

Prensaestopas arriba y abajo

Lateral de caja	izquierda, derecha	M12	17
M16	12	M20	7
M25	4	M32	3
M40	2		

Clasificaciones

ETIM 2.0	EC000058	ETIM 3.0	EC000058
UNSPSC	31-26-15-02	eClass 4.1	27-14-12-06
eClass 5.1	27-14-91-07	eClass 6.0	27-14-91-07
eClass 7.0	27-14-91-07		

Cajas KLIPPON K6 RAL7001

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	N.º de certificado (cULus)	E197061VOL2SEC1
Núm. de certificación (GERMLLOYD)	44536-07		

Homologaciones en línea

Homologaciones



Cajas KLIPPON K6 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dibujos

