

Cajas KLIPPON K41 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	9529200000
Tipo	KLIPPON K41 RAL7001
Versión	Cajas, Aluminio AlSi12, 120 mm, 81 mm, 122 mm
GTIN (EAN)	4008190918095
U.E.	1 Pieza

Cajas KLIPPON K41 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	81 mm	Anchura	122 mm
Altura	120 mm	Medida de fijación, anchura	106 mm
Medida de fijación, altura	82 mm	Peso	840 g
Peso neto	955 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	M6 torx stainless steel screws with slot
Fijación de montaje	orificios de rosca M6		

Montaje horizontal

WDU 10 / ZDU 10	1x6	WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x13
WDU 4 / ZDU 4	1x11	WDU 6 / ZDU 6	1x8

Montaje vertical

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

Prensaestopas

M12 (3)	4	M20 (3)	2
---------	---	---------	---

Prensaestopas a la derecha

Lateral de caja	izquierda, derecha	M12 (2)	4
M16 (2)	4	M20 (2)	2
M25 (2)	1	M32 (2)	1

Prensaestopas arriba y abajo

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

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		

Hoja técnica**Cajas**
KLIPPON K41 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

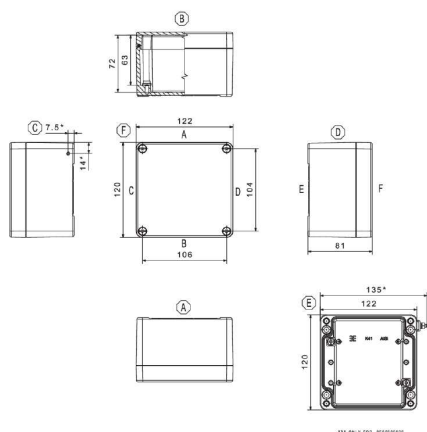


Cajas

KLIPPON K41 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



Cajas KLIPPON K41 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

Accesorios

105 mm (K41/POK4)



Los carriles 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.
1910070000	TS35 105 Klippon K41/POK4	Carril, 105 mm	4032248536986	1 Pieza