

## HDC - cajas HDC 16A ALU

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



Gracias a una aleación especial para moldeado a presión y a un sellado aplicado en varias capas, las cajas HDC están perfectamente protegidas.

El sofisticado sistema de enclavamiento está realizado en acero inoxidable. Eso significa una larga vida útil y resistencia a la corrosión y a los golpes.

El enclavamiento de las carcasas ofrece seguridad integral. Nuestro sistema de resortes único y patentado permite un enclavamiento seguro entre base y capota y la protege contra una apertura involuntaria.

La señalización con láser permite la identificación con solo un vistazo. Para poder asignar rápidamente los productos, la señalización duradera mediante láser se ha realizado directamente sobre la caja.

Las bases y capotas RockStar® IP65 / NEMA tipo 4X de Weidmüller son la mejor elección cuando se necesitan cajas industriales con un nivel de protección IP65.

### Datos generales para pedido

Tipo	HDC 16A ALU
Código	<a href="#">1664920000</a>
Versión	HDC - cajas, Grupo: 5, Tipo de protección: IP65, Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar
GTIN (EAN)	4008190421625
U.E.	1 Pieza

## HDC - cajas HDC 16A ALU

**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

Anchura	54,2 mm	Anchura (pulgadas)	2,134 inch
Altura	25 mm	Altura (pulgadas)	0,984 inch
Profundidad	98 mm	Profundidad (pulgadas)	3,858 inch
Medida de fijación, anchura	86 mm	Medida de fijación, altura	17,5 mm
Peso neto	97 g		

### Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

### Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC Lead 7439-92-1, DIBP 84-69-5

### Datos generales

Carcasas EMC	No	Material capotas	Fundición inyectada de aluminio
Material elemento de bloqueo	Acero inoxidable	Superficie	Esmalte en polvo
Tipo de protección	IP65		

### Dimensiones

Altura capota B	26,25 mm	Altura de la base B1	5,3 mm
Anchura base C1	33 mm	Anchura capota C	29,5 mm
Distancia entre agujeros longitud A2	86 mm	Longitud, caja	79 mm

### Versión

Diseño	Estándar	Grupo	5
Indicado para ModuPlug®	No	Junta	NBR
Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior	Tapa	sin tapa
Tipo	Base abierta (paso)	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento longitudinal
Versión, cajas	Base abierta	Versión, sistema de cierre	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior

### Design

Familia del producto	HDC - cajas	Tipo de producto	Cajas
Tipo	Base abierta (paso)		

### General data

Tipo del enclavamiento	Enclavamiento longitudinal	Grupo	5
Tipo de protección	IP65		

### Material

Color gris

## HDC - cajas HDC 16A ALU

**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

### Clasificaciones

ETIM 3.0	EC000437	ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437	ETIM 6.0	EC000437
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-14-34-19
eClass 6.2	27-26-12-03	eClass 7.1	27-44-02-02
eClass 8.1	27-44-02-02	eClass 9.0	27-44-02-02
eClass 9.1	27-44-02-02		

### Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Descargas

Datos de ingeniería	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
Datos de ingeniería	<a href="#">STEP</a>
Documentación técnica	<a href="#">1664920000_HDC_16A_ALU_STP_Blatt_1.pdf</a>
Folleto/catálogo	<a href="#">CAT 3 HDC 17/18 EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**HDC - cajas  
HDC 16A ALU**

**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**