

## HDC 64D TOBO 1PG21G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com



Gracias a una aleación especial para moldeo 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

Versión	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Código	<a href="#">1662080000</a>
Tipo	HDC 64D TOBO 1PG21G
GTIN (EAN)	4008190418601
Cantidad	1 Pieza

## HDC 64D TOBO 1PG21G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E92202

### Dimensiones y pesos

Altura	76 mm	Altura (pulgadas)	2.9921 inch
Anchura	55 mm	Anchura (pulgadas)	2.1654 inch
Peso neto	358.16 g		

### Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

Resistencia química	Sustancia	
	Sustancia	Acetona
	Resistencia química	Con resistencia limitada
	Sustancia	Aceite de perforación
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Diésel
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Alcohol etílico
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Aceite de transmisión
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Aceite hidráulico
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Refrigerante
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Bencina de petróleo
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Transpiración
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Gasolina Premium
	Resistencia química	Con resistencia limitada
	Sustancia	Agua
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	UV
	Resistencia química	Inestable
	Sustancia	Ozono
	Resistencia química	Inestable

### Datos generales

Superficie Esmalte en polvo Tipo de protección IP65, en estado conectado

**Datos técnicos****Dimensiones**

Entrada de cable	con tuerca	Anchura capota C	43 mm
Longitud, caja	120 mm	Altura capota B	76 mm

**Versión**

Dimensiones de las entradas de cable	PG 21	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte superior
Tapa	sin tapa	Número de entradas de cable en la parte superior	1
Número de entradas de cable en la parte lateral	0	Versión, cajas	Entrada del cable parte superior, Caja de conector
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte superior	Diseño	alto
Tamaño de instalación	8	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Conector macho	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral
Junta	sin estanqueidad	Tuercas (internas)	PG 21
Color (RAL)	RAL 7035	BG	8
Indicado para ModuPlug®	Sí		

**Clasificaciones**

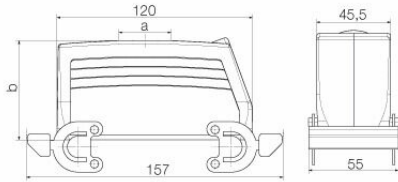
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

**HDC 64D TOBO 1PG21G**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Dibujos**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## HDC 64D TOBO 1PG21G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

## Accesorios

www.weidmueller.com

### Base cerrada



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 24B SDBO 2PG21G	Versión
Código	<a href="#">1662180000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4008190418700	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 64D SDBO 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1662280000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
GTIN (EAN)	4008190418809	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 64D SDBO 2M32G	Versión
Código	<a href="#">1786920000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
GTIN (EAN)	4032248204168	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 64D SDBO 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1904400000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
GTIN (EAN)	4032248585236	
Cantidad	1 ST	

## HDC 64D TOBO 1PG21G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Base abierta



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 24B ADBO	Versión
Código	<a href="#">1213300000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: none
GTIN (EAN)	4008190871147	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 24B ABO	Versión
Código	<a href="#">1967910000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
GTIN (EAN)	4032248780785	
Cantidad	1 ST	

### Versión IP68



Además de la amplia gama de cajas, Weidmüller ofrece un amplio abanico de prensaestopos aptos para multitud de aplicaciones.

Los prensaestopos de latón, plástico y acero inoxidable cumplen los requisitos de protección IP más diversos, lo que los hace aptos para cualquier caja de tipo industrial. Dependiendo de la serie de prensaestopos y de la aplicación, los prensaestopos se homologan y prueban según las normas VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

### Datos generales para pedido

Tipo	VG 21-MS68	Versión
Código	<a href="#">1569110000</a>	VG MS (prensaestopos de latón estándar), Prensaestopos, recto, PG 21, 7.2 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), IP69K, laton, niquelado
GTIN (EAN)	4008190168469	
Cantidad	25 ST	
Tipo	VG 21-K68	Versión
Código	<a href="#">1569020000</a>	VG K (prensaestopos de plástico estándar), Prensaestopos, recto, PG 21, 11 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6
GTIN (EAN)	4008190032234	
Cantidad	25 ST	