



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

Versión	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 10, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
Código	1902740000
Tipo	HDC 32B KBU 1PG29G
GTIN (EAN)	4032248585687
Cantidad	1 Pieza

HDC 32B KBU 1PG29G

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

Profundidad	139.4 mm	Profundidad (pulgadas)	5.4882 inch
Altura	83 mm	Altura (pulgadas)	3.2677 inch
Anchura	97 mm	Anchura (pulgadas)	3.8189 inch
Peso neto	419.76 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	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

HDC 32B KBU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos generales

Par de apriete	2 Nm	Material capotas	Fundición inyectada de aluminio
Superficie	Esmalte en polvo	Tipo de protección	IP65, en estado conectado
Carcasas EMC	No	Material elemento de bloqueo	Acero inoxidable

Dimensiones

Entrada de cable	con tuerca	Anchura capota C	82.5 mm
Longitud, caja	94 mm	Altura capota B	83 mm

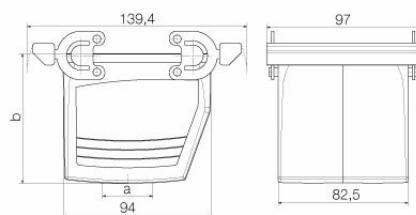
Versión

Dimensiones de las entradas de cable	PG 29	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tapa	sin tapa	Par de apriete	2 Nm
Número de entradas de cable en la parte 1 superior		Número de entradas de cable en la parte 0 lateral	
Versión, cajas	Capota cerrada	Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte inferior
Diseño	Estándar	Tamaño de instalación	10
Entrada de cable	con tuerca	Tipo	Extensión del acoplamiento
Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral	Junta	NBR
Tuercas (internas)	PG 29	Color (RAL)	RAL 7035
BG	10	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		

Dibujos



HDC 32B KBU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Capota, entrada del cable en la parte lateral



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

Tipo	HDC 32B TSB 1PG29G	Versión
Código	1666840000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 10, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190424046	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
Tipo	HDC 32B TSB 1M32G	Versión
Código	1788400000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 10, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248205936	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32

Capota, entrada del cable en la parte superior



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.

HDC 32B KBU 1PG29G

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	HDC 32B TOBU 1M40G	Versión
Código	1221070000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 10, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Caja de conector, Entrada del cable parte superior, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
GTIN (EAN)	4032248998180	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 32B TOBU 1PG29G	Versión
Código	1666870000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 10, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
GTIN (EAN)	4008190424077	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 32B TOBU 1M32G	Versión
Código	1788430000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 10, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
GTIN (EAN)	4032248205967	
Cantidad	1 ST	

Tapa



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 32B DODQ 4B0	Versión
Código	1165790000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 10, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
GTIN (EAN)	4032248964512	
Cantidad	1 ST	