



HDC IP65 24B FRAME M4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



IP65



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 carcasa 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 rea-

lizado 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, , Conexión brida-tornillo, , Dimensiones de las entradas de cable: none
Código	1081580000
Tipo	HDC IP65 24B FRAME M4
GTIN (EAN)	4032248844319
Cantidad	1 Pieza

HDC IP65 24B FRAME M4

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	156 mm	Profundidad (pulgadas)	6.1417 inch
Altura	17 mm	Altura (pulgadas)	0.6693 inch
Anchura	58 mm	Anchura (pulgadas)	2.2835 inch
Medida de fijación, altura	32 mm	Medida de fijación, anchura	130 mm
Peso neto	86 g		

Temperaturas

Temperatura límite -50 °C ... 125 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso	
Resistencia química	Sustancia	Acetona
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Gasóleo
	Resistencia química	Inestable
	Sustancia	Alcohol etílico
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Aceite de transmisión
	Resistencia química	Con resistencia limitada
	Sustancia	Aceite hidráulico
	Resistencia química	Con resistencia limitada
	Sustancia	Bencina de petróleo
	Resistencia química	Inestable
	Sustancia	Transpiración
	Resistencia química	Con resistencia limitada
	Sustancia	Gasolina Premium
	Resistencia química	Inestable
	Sustancia	Agua
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	UV
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Ozono
	Resistencia química	Resistente

Datos generales

Material capotas	Fundición inyectada de aluminio	Tipo de protección	IP65, en estado conectado
Carcasas EMC	Sí		

HDC IP65 24B FRAME M4

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Dimensiones**

Distancia entre agujeros longitud A2	130 mm
Longitud, caja	156 mm

Entrada de cable	No
Altura capota B	17 mm

Versión

Prensaestopas, cantidad	0
Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Número de entradas de cable en la parte lateral	0
Tamaño de instalación	8
Tipo	Base abierta (paso)
Color (RAL)	RAL 7001

Dimensiones de las entradas de cable	none
Tapa	sin tapa
Versión, sistema de cierre	Conexión brida-tornillo
Entrada de cable	No
Junta	sin estanqueidad
BG	8

Clasificaciones

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

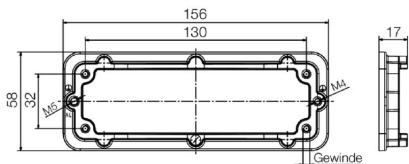
ETIM 9.0	EC000437
ECLASS 14.0	27-44-02-02

HDC IP65 24B FRAME M4

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

www.weidmueller.com

Dibujos



HDC IP65 24B FRAME M4

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

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 carcchas 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 ABU	Versión
Código	1212400000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190083939	en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Enclavamiento lateral no reemplazable, Estándar,
Cantidad	1 ST	Dimensiones de las entradas de cable: none
Tipo	HDC 24B ABU N	Versión
Código	2488600000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4050118541533	estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
Cantidad	1 ST	

Capotas cerradas



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 carcchas 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 KBU 1M25G	Versión
Código	1787920000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248205363	estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Cantidad	1 ST	

HDC IP65 24B FRAME M4

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

Tipo	HDC 24B KBU 1PG21G	Versión
Código	1661720000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190418274	estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Tipo	HDC 24B KBU 1PG29G	Versión
Código	1661730000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190418281	estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
Tipo	HDC 64D KBU 1M32G	Versión
Código	1786960000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248204205	estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Tipo	HDC 64D KBU 1PG29G	Versión
Código	1661810000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190418359	estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29

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 carcasa 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 SBU 1M25G	Versión
Código	1901150000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248521258	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 24B SBU 1M25G N	Versión
Código	2560960000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4050118673227	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 24B SBU 1PG21G	Versión
Código	1661510000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190418069	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Tipo	HDC 24B SBU 1PG21G N	Versión
Código	2560750000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4050118676747	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25

HDC IP65 24B FRAME M4

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas

Tipo	HDC 24B SBU 2M25G	Versión
Código	1787870000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248205318	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 24B SBU 2PG21G	Versión
Código	1661520000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190418076	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Tipo	HDC 24B SBU 2M25G N	Versión
Código	2560970000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4050118676730	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 64D SBU 1M25G	Versión
Código	1904340000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248585601	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 64D SBU 1M32G	Versión
Código	1904350000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248585298	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Tipo	HDC 64D SBU 1M32G N	Versión
Código	2561050000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4050118680195	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Tipo	HDC 64D SBU 2M25G	Versión
Código	1786890000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248204137	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 64D SBU 2M25G N	Versión
Código	2561060000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4050118680508	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Tipo	HDC 64D SBU 2M32G	Versión
Código	1786880000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248204120	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Tipo	HDC 64D SBU 2M32G N	Versión
Código	2550540000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4064675005087	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Tipo	HDC 64D SBU 2PG21G	Versión
Código	1661590000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190418144	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Tipo	HDC 64D SBU 2PG29G	Versión
Código	1661630000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190418182	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
Tipo	HDC 64D SBU 2PG29G N	Versión
Código	2560790000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4050118894103	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32