

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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

Versión	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 5, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Código	<u>1788700000</u>
Tipo	HDC 25A TOLU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248206247
Cantidad	1 Pieza

Versión del catálogo / Dibujos 1



## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

Homologaciones	
-	
	( C. HI
	C TABLES

	VALUE OF THE PARTY
ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (cURus)	E92202

# **Dimensiones y pesos**

Profundidad	89 mm	Profundidad (pulgadas)	3.5039 inch
Altura	72 mm	Altura (pulgadas)	2.8346 inch
Anchura	32.5 mm	Anchura (pulgadas)	1.2795 inch
Peso neto	147.84 g		

## **Temperaturas**

Temperatura límite	-40 °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	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	

Fecha de creación 13.11.2025 01:55:23 MEZ

2 Versión del catálogo / Dibujos



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

Par de apriete	0.5 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	29.5 mm
Longitud, caja	79 mm	Altura capota B	72 mm
Versión			
Dimensiones de las entradas de cable	M 25	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte superior
Par de apriete 0.5 Nm Número o superior		Número de entradas de cable en la pa superior	arte 1
Número de entradas de cable en la parte 0 lateral		Versión, cajas	Entrada del cable parte superior, Caja de conector
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior	Diseño	alto
Tamaño de instalación	5	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Conector macho	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento longitudina
Junta	NBR	Tuercas (internas) M 25	
Color (RAL)	RAL 7035	BG	5
Indicado para ModuPlug®	No		
Clasificaciones			
ETIM 0.0	50000407	ETIMA 7.0	50000407
ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
ECLASS 11.0	27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02
ECLASS 13.0	27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Versión del catálogo / Dibujos

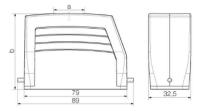


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dibujos





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accesorios

#### **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

5-	The part of the pa		
Tipo	HDC 16A DODL 1LB	Versión	
Código	<u>1665900000</u>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 5, Tipo de protección: IP65,	
GTIN (EAN)	4008190422936	en estado conectado, Tapa para partes inferiores de la capota,	
Cantidad	1 ST	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar	