

HDC 24D TOBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com



Las cajas de plástico son especialmente aptas para aplicaciones en las que la resistencia de los metales no es suficiente. Además, las cajas mostradas aquí son más ligeras y ligeramente más baratas que las cajas de aluminio estándar. Por lo tanto, puede resultar conveniente utilizar cajas de plástico en aplicaciones en las que los materiales no necesitan ser tan robustos. La estanqueidad sigue siendo IP65.

Datos generales para pedido

Versión	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: 1*M25, M 25, M 32
Código	3164340000
Tipo	HDC 24D TOBU 1M25 BP
GTIN (EAN)	4099987800549
Cantidad	1 Pieza

HDC 24D TOBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

ROHS	Conformidad
------	-------------

Dimensiones y pesos

Profundidad	74 mm	Profundidad (pulgadas)	2.9134 inch
Altura	95 mm	Altura (pulgadas)	3.7401 inch
Anchura	56 mm	Anchura (pulgadas)	2.2047 inch
Peso neto	141 g		

Temperaturas

Temperatura límite	-40 °C ... 125 °C
--------------------	-------------------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva	Conforme sin exención
RoHS	

REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso
------------	---------------------------------------

Datos generales

Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Material capotas	Plástico
Superficie	Revestimiento de plástico	Tipo de protección	IP65, en estado conectado
Carcasas EMC	No	Material elemento de bloqueo	Plástico

Dimensiones

Entrada de cable	con tuerca
------------------	------------

Versión

Dimensiones de las entradas de cable	1*M25, M 25, M 32	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte superior
Tapa	sin tapa	Número de entradas de cable en la parte 1 superior	
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 lateral en la parte inferior	Diseño	alto
Tamaño de instalación	4	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Conector macho	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral
Tuercas (internas)	M 25	Color (RAL)	RAL 9011
BG	4	Indicado para ModuPlug®	Sí

Clasificaciones

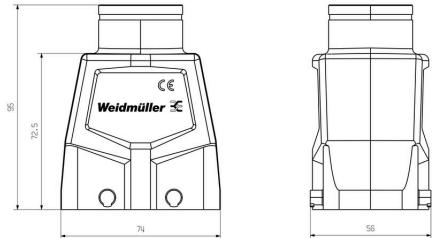
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 24D TOBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

Dibujos



HDC 24D TOBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Base cerrada



Las cajas de plástico son especialmente aptas para aplicaciones en las que la resistencia de los metales no es suficiente. Además, las cajas mostradas aquí son más ligeras y ligeramente más baratas que las cajas de aluminio estándar. Por lo tanto, puede resultar conveniente utilizar cajas de plástico en aplicaciones en las que los materiales no necesitan ser tan robustos. La estanqueidad sigue siendo IP65.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC 10B ABU BP	Versión
Código	3107160000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4099987172042	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

Caja básica



Las cajas de plástico son especialmente aptas para aplicaciones en las que la resistencia de los metales no es suficiente. Además, las cajas mostradas aquí son más ligeras y ligeramente más baratas que las cajas de aluminio estándar. Por lo tanto, puede resultar conveniente utilizar cajas de plástico en aplicaciones en las que los materiales no necesitan ser tan robustos. La estanqueidad sigue siendo IP65.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC 10B SBU 1M25 BP	Versión
Código	3164390000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: 1*M25, M 25, M 32
GTIN (EAN)	4099987800648	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 10B SBU 2M25 BP	Versión
Código	3164400000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: 2*M25, M 25, M 32
GTIN (EAN)	4099987800662	
Cantidad	1 ST	

HDC 24D TOBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Grupo 4



La técnica de conexión tipo Push-In es una conexión directa. El conductor pretratado se puede insertar, sin ayuda adicional alguna, directamente en el nivel de conexión de conductores.

Número de polos: 10

Corriente nominal: 16 A

Tensión nominal: 500 V

Tensión nominal según UL/CSA: 600 V AC/DC

Datos generales para pedido

Tipo	HDC HE 10 FP	Versión
Código	1873540000	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, PUSH
GTIN (EAN)	4032248458158	IN, Tamaño de instalación: 4
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC HE 10 MP	Versión
Código	1873550000	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248458165	Tamaño de instalación: 4
Cantidad	1 ST	

Versión IP68



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

Los prensaestopas 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 prensaestopas y de la aplicación, los prensaestopas se homologan y prueban según las normas VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

Datos generales para pedido

Tipo	VG M32-1/K68	Versión
Código	1909880000	VG K (presaestopas de plástico estándar), Presaestopas, recto, M
GTIN (EAN)	4032248536801	32, 10 mm, OD min. 15 - OD max. 21 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Cantidad	20 ST	bar (30 min), Poliamida 6