

HDC 16D TSBU 1M32 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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: 3, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32, M 40
Código	3107180000
Tipo	HDC 16D TSBU 1M32 BP
GTIN (EAN)	4099987172080
Cantidad	1 Pieza

HDC 16D TSBU 1M32 BP

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	61 mm	Profundidad (pulgadas)	2.4016 inch
Altura	72.5 mm	Altura (pulgadas)	2.8543 inch
Anchura	56 mm	Anchura (pulgadas)	2.2047 inch
Longitud	61 mm	Longitud (pulgadas)	2.4016 inch
Peso neto	115 g		

Temperaturas

Temperatura ambiente	-40 °C...125 °C	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

Datos generales

Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Superficie	no probado
Tipo de protección	IP65, en estado conectado		

Dimensiones

Entrada de cable	con tuerca	Longitud, caja	56 mm
------------------	------------	----------------	-------

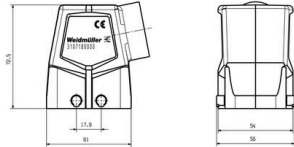
Versión

Dimensiones de las entradas de cable	M 32, M 40	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte superior
Tapa	sin tapa	Par de apriete	1.2 Nm
Número de entradas de cable en la parte superior	0	Número de entradas de cable en la parte lateral	1
Tipo de conexión	Conector industrial	Versión, cajas	Entrada de cable, lateral, Caja de conector
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior	Diseño	alto
Tamaño de instalación	3	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Conector macho	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento longitudinal
Junta	sin estanqueidad	Tuerca (externa)	M 32
Tuercas (internas)	M 32	Color (RAL)	RAL 9005
BG	3	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		

Dibujo



HDC 16D TSBU 1M32 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 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 06B ABU BP	Versión	
Código	3107170000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 3, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none	
GTIN (EAN)	4099987172066		
Cantidad	1 ST		

Caja básica

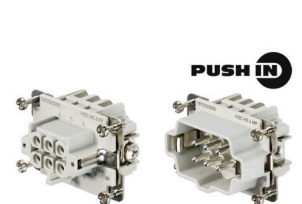


Las cajas de plástico son especialmente aptas para aplicaciones en las que la resistencia de los metales no es suficiente. Además, las cajas mostradas aquí son más ligeras y ligeramente más baratas que las cajas de aluminio estándar. Por lo tanto, puede resultar conveniente utilizar cajas de plástico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

Datos generales para pedido

Tipo	HDC 06B SBU 1M25 BP	Versión	
Código	3164370000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 3, 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)	4099987800600		
Cantidad	1 ST		
Tipo	HDC 06B SBU 2M25 BP	Versión	
Código	3164380000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 3, 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)	4099987800624		
Cantidad	1 ST		

Grupo 3



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: 6

Corriente nominal: 24 A

Tensión nominal: 500 V

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

HDC 16D TSBU 1M32 BP

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	HDC HE 6 FP	Versión
Código	1873520000	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248457779	Tamaño de instalación: 3
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC HE 6 MP	Versión
Código	1873530000	HDC - Conector, Macho, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248457786	Tamaño de instalación: 3
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 (prensaestopas de plástico estándar), Prensaestopas, 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