

HDC 24B AS ATEX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



La opción de separar cables en la Zona 2 que cumplan con las siguientes homologaciones ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc o IECEx: Ex ec IIC T6 Gc simplifica la instalación, el mantenimiento y permite una mejor preparación. Los conectores aprobados que se ofrecen aquí siempre deben utilizarse completos con las cajas y conectores aprobados correspondientes y solo pueden desconectarse sin carga.

Datos generales para pedido

Versión	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP55, Base abierta, Conexión brida-tornillo, Estándar
Código	3139930000
Tipo	HDC 24B AS ATEX
GTIN (EAN)	4099987382298
Cantidad	1 Pieza

HDC 24B AS ATEX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



Dimensiones y pesos

Profundidad	191 mm	Profundidad (pulgadas)	7.5197 inch
Altura	29.5 mm	Altura (pulgadas)	1.1614 inch
Anchura	48 mm	Anchura (pulgadas)	1.8898 inch
Medida de fijación, altura	32 mm	Medida de fijación, anchura	130 mm
Peso neto	196.9 g		

Temperaturas

Temperatura ambiente	-20 °C...40 °C	Temperatura límite	-20 °C ... 80 °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

Versión, cajas	Base abierta	Tamaño de instalación	8
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Color	gris
Superficie	Esmalte en polvo	Tipo	Base abierta (paso)
Sin halógenos	false	BG	8
Tipo de protección	IP55		

Dimensiones

Anchura	48 mm
---------	-------

Datos nominales IECEx/ATEX

Núm. de certificación (IECEx)	TUEV24ATEX9197X	Núm. de certificación (ATEX)	IECETUR24.0077X
-------------------------------	-----------------	------------------------------	-----------------

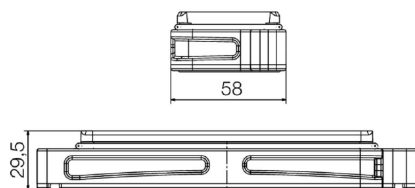
Versión

Tamaño de instalación	8	Superficie	Esmalte en polvo
BG	8		

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 24B AS ATEX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tamaño 8 (24B)

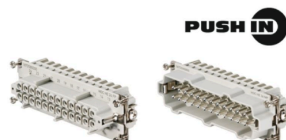


La opción de separar cables en la Zona 2 que cumplan con las siguientes homologaciones ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc o IECEX: Ex ec IIC T6 Gc simplifica la instalación, el mantenimiento y permite una mejor preparación. Los conectores aprobados que se ofrecen aquí siempre deben utilizarse completos con las cajas y conectores aprobados correspondientes y solo pueden desconectarse sin carga.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC 24B TOS 1M32G ATEX	Versión
Código	3140010000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP55, Caja
GTIN (EAN)	4099987382373	de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 24B TSS 1M32G ATEX	Versión
Código	3140030000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP55, Caja
GTIN (EAN)	4099987382397	de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 24B TSS 1M40G ATEX	Versión
Código	3140040000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP55, Caja
GTIN (EAN)	4099987382403	de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las
Cantidad	1 ST	entradas de cable: M 40

Grupo 8



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: 24

Corriente nominal: 16 A

Tensión nominal: 500 V

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

Datos generales para pedido

Tipo	HDC HE 24 FP	Versión
Código	1873580000	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, PUSH
GTIN (EAN)	4032248458196	IN, Tamaño de instalación: 8
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC HE 24 MP	Versión
Código	1873590000	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248458202	Tamaño de instalación: 8
Cantidad	1 ST	

HDC 24B AS ATEX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tamaño 8 (24B)



La opción de separar cables en la Zona 2 que cumplan con las siguientes homologaciones ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc o IECEx: Ex ec IIC T6 Gc simplifica la instalación, el mantenimiento y permite una mejor preparación. Los conectores aprobados que se ofrecen aquí siempre deben utilizarse completos con las cajas y conectores aprobados correspondientes y solo pueden desconectarse sin carga.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC 24B COVER ATEX	Versión
Código	3140080000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP55, Tapa
GTIN (EAN)	4099987382441	para partes inferiores de la capota, Conexión brida-tornillo, Estándar
Cantidad	1 ST	

Grupo 8



La opción de separar cables en la Zona 2 que cumplan con las siguientes homologaciones ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc o IECEx: Ex ec IIC T6 Gc simplifica la instalación, el mantenimiento y permite una mejor preparación. Los conectores aprobados que se ofrecen aquí siempre deben utilizarse completos con las cajas y conectores aprobados correspondientes y solo pueden desconectarse sin carga.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC HDD 48 FC EX 1500	Versión
Código	3116690000	HDC - Conector, Hembra, 1500 V, Número de polos: 48, Conexión
GTIN (EAN)	4099987235914	crimpada, Tamaño de instalación: 8
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC HDD 48 MC EX 1500	Versión
Código	3116670000	HDC - Conector, Macho, 1500 V, Número de polos: 48, Conexión
GTIN (EAN)	4099987235792	crimpada, Tamaño de instalación: 8
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC HDD 56 FC EX 1000	Versión
Código	3116680000	HDC - Conector, Hembra, 1000 V, Número de polos: 56, Conexión
GTIN (EAN)	4099987235907	crimpada, Tamaño de instalación: 8
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC HDD 56 MC EX 1000	Versión
Código	3116660000	HDC - Conector, Macho, 1000 V, Número de polos: 56, Conexión
GTIN (EAN)	4099987235785	crimpada, Tamaño de instalación: 8
Cantidad	1 ST	