

HDC 16D TOLU 1M32G EMC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Las nuevas cajas RockStar® IP65 EMV de Weidmüller son perfectas para el uso en condiciones ambientales adversas y ofrecen protección contra las interferencias electromagnéticas. Conector industrial compuestos por un conector y una carcasa protectora. Nuevas tiras de plástico fáciles de bloquear y que se pueden sustituir en cualquier momento. Todas las cajas RockStar® de Weidmüller están fabricadas en aluminio de fundición de alta calidad. Esto las convierte en carcasa con una elevada resistencia a los golpes y la corrosión, a pesar de su tamaño compacto y ligero.

Datos generales para pedido

Versión	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 3, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Encamamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Código	2543970000
Tipo	HDC 16D TOLU 1M32G EMC
GTIN (EAN)	4050118648706
Cantidad	1 Pieza

HDC 16D TOLU 1M32G EMC

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



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

Dimensiones y pesos

Profundidad	60 mm	Profundidad (pulgadas)	2.3622 inch
Altura	72 mm	Altura (pulgadas)	2.8346 inch
Anchura	43 mm	Anchura (pulgadas)	1.6929 inch
Peso neto	164 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	Aceite hidráulico
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Gasolina
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	UV
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Ozono
	Resistencia química	Resistente

Datos generales

Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Material capotas	Fundición inyectada de aluminio
Superficie	Esmalte en polvo	Tipo de protección	IP65, en estado conectado

Dimensiones

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

Versión

Dimensiones de las entradas de cable	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 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	3	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Conektor macho	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento longitudinal

HDC 16D TOLU 1M32G EMC

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Junta	FPM	Tuerca (internas)	M 32
Color (RAL)	RAL 9011	BG	3
Indicado para ModuPlug®	Sí		

Clasificaciones

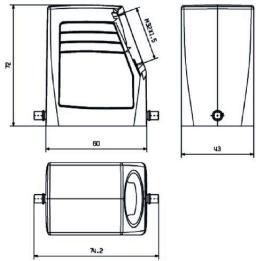
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 16D TOLU 1M32G EMC

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

www.weidmueller.com

Dibujos



HDC 16D TOLU 1M32G EMC

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Prensaestopas de latón EMC, 1^a generación



La sensibilidad cada vez mayor de los componentes electrónicos y el creciente número de frecuencias de interferencias electromagnéticas han llevado a los prensaestopas a desempeñar un importante papel en el diseño de la protección de los sistemas. Este tipo de prensaestopas EMC ofrece protección contra las frecuencias que generan interferencias gracias a la conexión de filtrado de 360°. La junta con dispositivo de bloqueo manual descarga la tensión y ofrece una excelente sujeción de los cables. Además, el prensaestopas que se encuentra cerca de la junta cumple los requisitos de la norma EN 62444. El diseño patentado permite un montaje extremadamente rápido y sencillo.

Datos generales para pedido

Tipo	VG M32 - MS 1/EMV	Versión
Código	1909530000	VG EMV GEN 1 (prensaestopas EMC con jaula de sujeción),
GTIN (EAN)	4032248536450	Prensaestopas, recto, M 32, 8, OD min. 15 - OD max. 21 mm, IP68 - 5
Cantidad	10 ST	bar (30 min), IP69K, latón, niquelado

Prensaestopas de latón EMC, 4^a generación



La sensibilidad cada vez mayor de los componentes electrónicos y el creciente número de frecuencias de interferencias electromagnéticas han llevado a los prensaestopas a desempeñar un importante papel en el diseño de la protección de los sistemas. Este tipo de prensaestopas EMC ofrece protección contra las frecuencias que generan interferencias gracias a la conexión de filtrado de 360°. La junta con dispositivo de bloqueo manual descarga la tensión y ofrece una excelente sujeción de los cables. Además, el prensaestopas que se encuentra cerca de la junta cumple los requisitos de la norma EN 62444. El diseño patentado permite un montaje extremadamente rápido y sencillo.

Datos generales para pedido

Tipo	VG M32 EMV-4 MS 16-25	Versión
Código	2435180000	VG EMV GEN 4 (prensaestopas EMC con jaula de sujeción),
GTIN (EAN)	4050118446937	Prensaestopas, recto, M 32, 9, OD min. 16 - OD max. 25 mm, IP54,
Cantidad	10 ST	IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), IP69K, latón, niquelado

HDC 16D TOLU 1M32G EMC

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

www.weidmueller.com

Contrapiezas**Grupo 3 (06B/16D)**

Las nuevas cajas RockStar® IP65 EMV de Weidmüller son perfectas para el uso en condiciones ambientales adversas y ofrecen protección contra las interferencias electromagnéticas. Conector industrial compuestos por un conector y una carcasa protectora. Nuevas tiras de plástico fáciles de bloquear y que se pueden sustituir en cualquier momento. Todas las cajas RockStar® de Weidmüller están fabricadas en aluminio de fundición de alta calidad. Esto las convierte en carcasa con una elevada resistencia a los golpes y la corrosión, a pesar de su tamaño compacto y ligero.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC 06B ALU EMC	Versión
Código	2542230000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 3, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4050118648720	estado conectado, Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la
Cantidad	1 ST	parte inferior, Enclavamiento longitudinal reemplazable, , Dimensiones de las entradas de cable: none