

HDC IP68 16B FRAME M6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



IP68



Las nuevas bases y capotas RockStar® son resistentes al agua de mar y cuentan con una elevada protección contra impactos, concretamente IP68 e IP69K. Han sido concebidas para trabajar en condiciones ambientales extremas y satisfacen los requisitos de la norma DIN EN 61373 cat. 2 (bogies). Por ello, la gama de bases y capotas resulta ideal para una utilización sin fallos ni mantenimiento de los conectores industriales en los sectores del transporte, del control de tráfico y de la energía, así como en aplicaciones que imponen requisitos muy estrictos. En su diseño se ha tenido muy presente dotar a este producto de una extrema resistencia a interferencias electromagnéticas.

Datos generales para pedido

Versión	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP66, IP68, IP69, en estado conectado, , Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
Código	1110910000
Tipo	HDC IP68 16B FRAME M6
GTIN (EAN)	4032248886975
Cantidad	1 Pieza

HDC IP68 16B FRAME M6

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	129 mm	Profundidad (pulgadas)	5.0787 inch
Altura	14 mm	Altura (pulgadas)	0.5512 inch
Anchura	58 mm	Anchura (pulgadas)	2.2835 inch
Medida de fijación, altura	32 mm	Medida de fijación, anchura	103 mm
Peso neto	66 g		

Temperaturas

Temperatura límite -50 °C ... 125 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin excepción

REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso	
Resistencia química	Sustancia	Acetona
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Gasóleo
	Resistencia química	Inestable
	Sustancia	Alcohol etílico
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Aceite de transmisión
	Resistencia química	Con resistencia limitada
	Sustancia	Aceite hidráulico
	Resistencia química	Con resistencia limitada
	Sustancia	Bencina de petróleo
	Resistencia química	Inestable
	Sustancia	Transpiración
	Resistencia química	Con resistencia limitada
	Sustancia	Gasolina Premium
	Resistencia química	Inestable
	Sustancia	Agua
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	UV
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Ozono
	Resistencia química	Resistente

Datos generales

Material capotas	Fundición inyectada de aluminio	Tipo de protección	IP66, IP68, IP69, en estado conectado
Carcasas EMC	Sí		

HDC IP68 16B FRAME M6

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Dimensiones**

Distancia entre agujeros longitud A2	103 mm	Entrada de cable	No
Longitud, caja	129 mm	Altura capota B	14 mm

Versión

Prensaestopas, cantidad	0	Dimensiones de las entradas de cable	none
Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior	Tapa	sin tapa
Número de entradas de cable en la parte lateral	0	Versión, sistema de cierre	Conexión brida-tornillo
Diseño	Estándar	Tamaño de instalación	6
Entrada de cable	No	Tipo	Base abierta (paso)
Junta	sin estanqueidad	Color (RAL)	RAL 7001, RAL 9005
BG	6	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 IP68 16B FRAME M6

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

www.weidmueller.com

Dibujos

