



HDC IP68 04A AS

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: 1, Tipo de protección: IP66, IP68, IP69, en estado conectado, Base abierta, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
Código	1081470000
Tipo	HDC IP68 04A AS
GTIN (EAN)	4032248844098
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicoswww.weidmueller.com**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	50 mm	Profundidad (pulgadas)	1.9685 inch
Altura	24 mm	Altura (pulgadas)	0.9449 inch
Anchura	36 mm	Anchura (pulgadas)	1.4173 inch
Medida de fijación, anchura	30 mm	Peso neto	44 g

Temperaturas

Temperatura límite -50 °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	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	Superficie	Esmalte en polvo
Tipo de protección	IP66, IP68, IP69, en estado conectado	Carcasas EMC	Sí

HDC IP68 04A AS

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Dimensiones**

Distancia entre agujeros longitud A2	30 mm	Entrada de cable	No
Longitud, caja	50 mm	Altura capota B	24 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, cajas	Base abierta
Versión, sistema de cierre	Conección brida-tornillo	Diseño	Estándar
Tamaño de instalación	1	Entrada de cable	No
Tipo	Base abierta (paso)	Tipo de enclavamiento	Conección brida-tornillo
Junta	Silicona	Color (RAL)	RAL 9011
BG	1	Indicado para ModuPlug®	No

Indicación importante

Información de producto Cuando monte las cajas, asegúrese de que la junta hermética esté correctamente colocada.

Clasificaciones

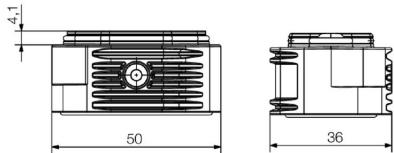
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC IP68 04A AS

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

www.weidmueller.com

Dibujos



HDC IP68 04A AS

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

www.weidmueller.com

Accesorios**Juntas de brida**

Para las carcchas ofrecemos diferentes accesorios, entre otros, la junta.

Gracias a una excelente junta, nuestras cajas le garantizan la máxima estanqueidad posible.

A través de una serie de pruebas exhaustivas se pudo certificar: RockStar® es completamente hermético hasta una profundidad de agua de 50 metros. De este modo, podrá utilizar los conectores industriales en todas aquellas aplicaciones donde hasta ahora sólo era posible el cableado directo.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC FLDG 04A IP68	Versión
Código	1987450000	Accesorios, Bases y capotas Accesorios
GTIN (EAN)	4050118379266	
Cantidad	10 ST	

Juntas tóricas IP68

Para las carcchas ofrecemos diferentes accesorios, entre otros, la junta.

Gracias a una excelente junta, nuestras cajas le garantizan la máxima estanqueidad posible.

A través de una serie de pruebas exhaustivas se pudo certificar: RockStar® es completamente hermético hasta una profundidad de agua de 50 metros. De este modo, podrá utilizar los conectores industriales en todas aquellas aplicaciones donde hasta ahora sólo era posible el cableado directo.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC DG 04A IP68	Versión
Código	1987460000	Accesorios, Bases y capotas Accesorios
GTIN (EAN)	4050118379259	
Cantidad	10 ST	