



HDC 04A ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



IP65



Gracias a una aleación especial para moldeado a presión y a un sellado aplicado en varias capas, las cajas HDC están perfectamente protegidas.

El sofisticado sistema de enclavamiento está realizado en acero inoxidable. Eso significa una larga vida útil y resistencia a la corrosión y a los golpes.

El enclavamiento de las carcásas ofrece seguridad integral. Nuestro sistema de resortes único y patentado permite un enclavamiento seguro entre base y capota y la protege contra una apertura involuntaria.

La señalización con láser permite la identificación con solo un vistazo. Para poder asignar rápidamente los productos, la señalización duradera mediante láser se ha rea-

lizado directamente sobre la caja.
Las bases y capotas RockStar® IP65 / NEMA tipo 4X de Weidmüller son la mejor elección cuando se necesitan cajas industriales con un nivel de protección IP65.

Datos generales para pedido

Versión	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 1, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
Código	1497600000
Tipo	HDC 04A ALU
GTIN (EAN)	4008190136406
Cantidad	1 Pieza

HDC 04A ALU

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	42 mm	Profundidad (pulgadas)	1.6535 inch
Altura	47.3 mm	Altura (pulgadas)	1.8622 inch
Anchura	36.5 mm	Anchura (pulgadas)	1.437 inch
Longitud	42 mm	Longitud (pulgadas)	1.6535 inch
Medida de fijación, anchura	30 mm	Peso neto	22 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 Acetona
	Resistencia química Con resistencia limitada
	Sustancia Aceite de perforación
	Resistencia química Resistente
	Sustancia Diésel
	Resistencia química Resistente
	Sustancia Alcohol etílico
	Resistencia química Resistente
	Sustancia Aceite de transmisión
	Resistencia química Resistente
	Sustancia Aceite hidráulico
	Resistencia química Resistente
	Sustancia Refrigerante
	Resistencia química Resistente
	Sustancia Bencina de petróleo
	Resistencia química Resistente
	Sustancia Transpiración
	Resistencia química Resistente
	Sustancia Gasolina Premium
	Resistencia química Con resistencia limitada
	Sustancia Agua
	Resistencia química Resistente
	Sustancia UV
	Resistencia química Inestable
	Sustancia Ozono
	Resistencia química Inestable

HDC 04A ALU

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Datos generales**

Par de apriete	0.5 Nm	Material capotas	Fundición inyectada de aluminio
Superficie	Esmalte en polvo	Tipo de protección	IP65, en estado conectado
Carcasas EMC	No	Material elemento de bloqueo	Acero inoxidable

Dimensiones

Distancia entre agujeros longitud A2	30 mm	Entrada de cable	No
Anchura capota C	25.2 mm	Anchura base C1	30 mm
Longitud, caja	25.2 mm	Altura capota B	23 mm
Altura de la base B1	3 mm		

Versión

Prensaestopas, cantidad	0	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tapa	sin tapa	Par de apriete	0.5 Nm
Número de entradas de cable en la parte 0 lateral		Versión, cajas	Base abierta
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte inferior	Diseño	Estándar
Tamaño de instalación	1	Entrada de cable	No
Tipo	Base abierta (paso)	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral
Junta	NBR	Color (RAL)	RAL 7035
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 04A ALU

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tapa



Gracias a una aleación especial para moldeado a presión y a un sellado aplicado en varias capas, las cajas HDC están perfectamente protegidas.

El sofisticado sistema de enclavamiento está realizado en acero inoxidable. Eso significa una larga vida útil y resistencia a la corrosión y a los golpes.

El enclavamiento de las carcchas ofrece seguridad integral. Nuestro sistema de resortes único y patentado permite un enclavamiento seguro entre base y capota y la protege contra una apertura involuntaria.

La señalización con láser permite la identificación con solo un vistazo. Para poder asignar rápidamente los productos, la señalización duradera mediante láser se ha realizado directamente sobre la caja.

Las bases y capotas RockStar® IP65 / NEMA tipo 4X de Weidmüller son la mejor elección cuando se necesitan cajas industriales con un nivel de protección IP65.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC 04A DODL 2BO	Versión
Código	1665740000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 1, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190422769	en estado conectado, Tapa para partes inferiores de la capota,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
Tipo	HDC 04A DMDL 2BO	Versión
Código	1665750000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 1, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190422776	en estado conectado, Tapa para partes inferiores de la capota,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar