

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









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 carcasas 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

Versión	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 1, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
Código	<u>1788510000</u>
Tipo	HDC 07A TWLU 1M20G
GTIN (EAN)	4032248206049
Cantidad	1 Pieza



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

logaciones

Homologaciones	
	(
	C The us

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

## **Dimensiones y pesos**

Profundidad	37.3 mm	Profundidad (pulgadas)	1.4685 inch
Altura	50 mm	Altura (pulgadas)	1.9685 inch
Anchura	36.5 mm	Anchura (pulgadas)	1.437 inch
Peso neto	12.32 g		

### **Temperaturas**

Temperatura límite	-40 °C 125 °C	

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención		
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonat	e 29420-49-3	
SCIP	2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa	902310	
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	





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

Datos	generales	
Dutos	gonoraros	,

Par de apriete	0.5 Nm	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Material capotas	Plástico	Tipo de protección	IP65, en estado conectado
Carcasas EMC	No		

### **Dimensiones**

Entrada de cable	con tuerca	Anchura capota C	26.8 mm
Longitud, caja	37.3 mm	Altura capota B	50 mm

### Versión

Dimensiones de las entradas de	cable M 20	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte superior
Par de apriete	0.5 Nm	Número de entradas de cable en la p superior	arte 0
Número de entradas de cable en lateral	la parte 1	Versión, cajas	Entrada de cable, lateral, Caja de conector
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte inferior	Diseño	Estándar
Tamaño de instalación	1	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Conector macho	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral
Tuercas (internas)	M 20	Color (RAL)	RAL 1001
BG	1	Indicado para ModuPlug®	No

### Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
ECLASS 11.0	27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02
ECLASS 13.0	27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

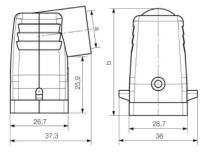


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dibujos





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



### Versión IP67 sin homologación



Además de la amplia gama de cajas, Weidmüller ofrece un amplio abanico de prensaestopas aptos para multitud de aplicaciones.

Los prensaestopas de latón, plástico y acero inoxidable cumplen los requisitos de protección IP más diversos, lo que los hace aptos para cualquier caja de tipo industrial. Dependiendo de la serie de prensaestopas y de la aplicación, los prensaestopas se homologan y prueban según las normas VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

### Datos generales para pedido

- area gameranes para pouras			
Tipo	VG M20-K67 10-14	Versión	
Código	<u>1909700000</u>	VG K (prensaestopas de plástico estándar), Prensaestopas, recto, M	
GTIN (EAN)	4032248536627	20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, Poliamida 6	
Cantidad	50 ST		

#### Versión IP68



Además de la amplia gama de cajas, Weidmüller ofrece un amplio abanico de prensaestopas aptos para multitud de aplicaciones.

Los prensaestopas de latón, plástico y acero inoxidable cumplen los requisitos de protección IP más diversos, lo que los hace aptos para cualquier caja de tipo industrial. Dependiendo de la serie de prensaestopas y de la aplicación, los prensaestopas se homologan y prueban según las normas VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

### Datos generales para pedido

Tipo	VG M20-1/K68	Versión
Código	<u>1772300000</u>	VG K (prensaestopas de plástico estándar), Prensaestopas, recto, M
GTIN (EAN)	4032248129966	20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Cantidad	50 ST	bar (30 min), Poliamida 6

### Versión IP67 sin homologación



Además de la amplia gama de cajas, Weidmüller ofrece un amplio abanico de prensaestopas aptos para multitud de aplicaciones.

Los prensaestopas de latón, plástico y acero inoxidable cumplen los requisitos de protección IP más diversos, lo que los hace aptos para cualquier caja de tipo industrial. Dependiendo de la serie de prensaestopas y de la aplicación, los prensaestopas se homologan y prueban según las normas VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

## Datos generales para pedido

Datus ge	Datos generales para pedido					
Tipo	VG M20-K67 6-12	Versión				
Código	<u>1909690000</u>	VG K (prensaestopas de plástico estándar), Prensaestopas, recto, M				
GTIN (EAN)	4032248536610	20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, Poliamida 6				
Cantidad	50 ST					

Fecha de creación 11.11.2025 09:03:09 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accesorios**

### Versión IP68 con protección espiral contra torceduras



Además de la amplia gama de cajas, Weidmüller ofrece un amplio abanico de prensaestopas aptos para multitud de aplicaciones.

Los prensaestopas de latón, plástico y acero inoxidable cumplen los requisitos de protección IP más diversos, lo que los hace aptos para cualquier caja de tipo industrial. Dependiendo de la serie de prensaestopas y de la aplicación, los prensaestopas se homologan y prueban según las normas VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

## Datos generales para pedido

Tipo	VG M20-K68 SKS 10-14	Versión
Código	<u>1776720000</u>	VG K SZS (prensaestopas de plástico estándar con bobinas con
GTIN (EAN)	4032248156146	protección frente a torceduras), Prensaestopas, recto, M 20, 15 mm,
Cantidad	25 ST	OD min. 10 - OD max. 14 mm, Poliamida 6
Tipo	VG M20-K68 SKS 6-12	Versión
Código	<u>1778860000</u>	VG K SZS (prensaestopas de plástico estándar con bobinas con
Código GTIN (EAN)	<u>1778860000</u> 4032248161874	VG K SZS (prensaestopas de plástico estándar con bobinas con protección frente a torceduras), Prensaestopas, recto, M 20, 11 mm,