



# HoverCube VH y VHF

Suministro de energía en el punto de trabajo

# HoverCube VH y VHF

Distribuidores de energía suspendidos para puestos de trabajo y conexión a máquinas en la industria, en talleres y en áreas de formación. Las torretas HoverCube pueden posicionarse libremente dentro de la sala. El suministro llega desde el techo. Pueden equiparse de forma flexible con tomas eléctricas, datos y medios, como con tomas de aire comprimido.





Talleres y áreas de trabajo



Ambientes de trabajo industriales y de montaje



Salas de conferencias y de formación

ECS | Hov | Cui | VHVHF 2021 / es / 2021/03/10 07:20:07 07:20:07 (LLEExport\_02856) / 2021/03/10 07:20:07 07:20:07

# Robusto y probado

Las carcasas de las torretas de suministro son de poliamida de alta resistencia y ofrecen hueco para montar entre 4 y 8 mecanismos. De esta manera las torretas proporcionan en el lugar de trabajo y de forma directa y segura, conexiones para todos los medios.



Tomas de corriente Modul 45®



Dispositivos de conexión CEE



Aire comprimido



Tecnología de datos y multimedia Modul



EGS Hohe GmbH / Tube VHVHF 2021 / es / 2021/03/10 07:20:07 07:20:07 (LLExpert\_02856) / 2021/03/10 07:20:27 07:20:27



IP  
20

#### Instalación de conformidad a la norma

La introducción de cables en las cajas se realiza a través de manguitos para cable. Las posibilidades de descarga de tracción integradas en la carcasa garantizan una posible instalación de conformidad a la norma. El enganche de las unidades de suministro se realiza opcionalmente de forma fija por cadena, con muelle o de forma ergonómica con el posicionador.

#### Tomas de corriente Modul 45

Por cada cara del cubo de conexión de la torreta de suministro pueden montarse hasta dos tomas de corriente Modul 45. En la torreta se pueden instalar distintos circuitos. Disponible toda la gama de enchufes de estándares internacionales.

#### Tomas de corriente CEE

En las torretas se pueden integrar tomas de corriente CEE de 16 A y CEE de 32 A.



IP  
44

### Torreta de suministro con mayor protección IP

La torreta VHF8 está diseñada especialmente para el uso en zonas húmedas o con agua. El equipamiento de la carcasa y los mecanismos ofrecidos que se utilizan tienen un grado de protección de IP44 (resistente al agua).

Con la instalación de dispositivos de protección de hasta 4 polos se aseguran los lugares de trabajo de forma descentralizada.



#### **Aire comprimido**

La toma de aire comprimido de la torreta está diseñada para mangueras de aire comprimido de 13 x 3,5 mm. La conexión de manguera se fija y asegura mediante una abrazadera. La torreta está equipada con un distribuidor de 2 vías de 1/2".



#### **Tecnología de datos y multimedia**

Para la conexión a red de máquinas e instalaciones, salas de conferencias y de formación se ofrece el programa completo Modul 45 de tecnología de datos y multimedia.

#### **Variante**

En salas de conferencias, laboratorios y aulas se pueden utilizar las torretas de suministro en blanco puro; color que favorece una apariencia discreta.



# Suspensión de la torreta



## Cadena

La suspensión de las torretas puede realizarse de forma fija, colgando de una cadena, para el suministro de máquinas o instalaciones.

## Cadena + muelle

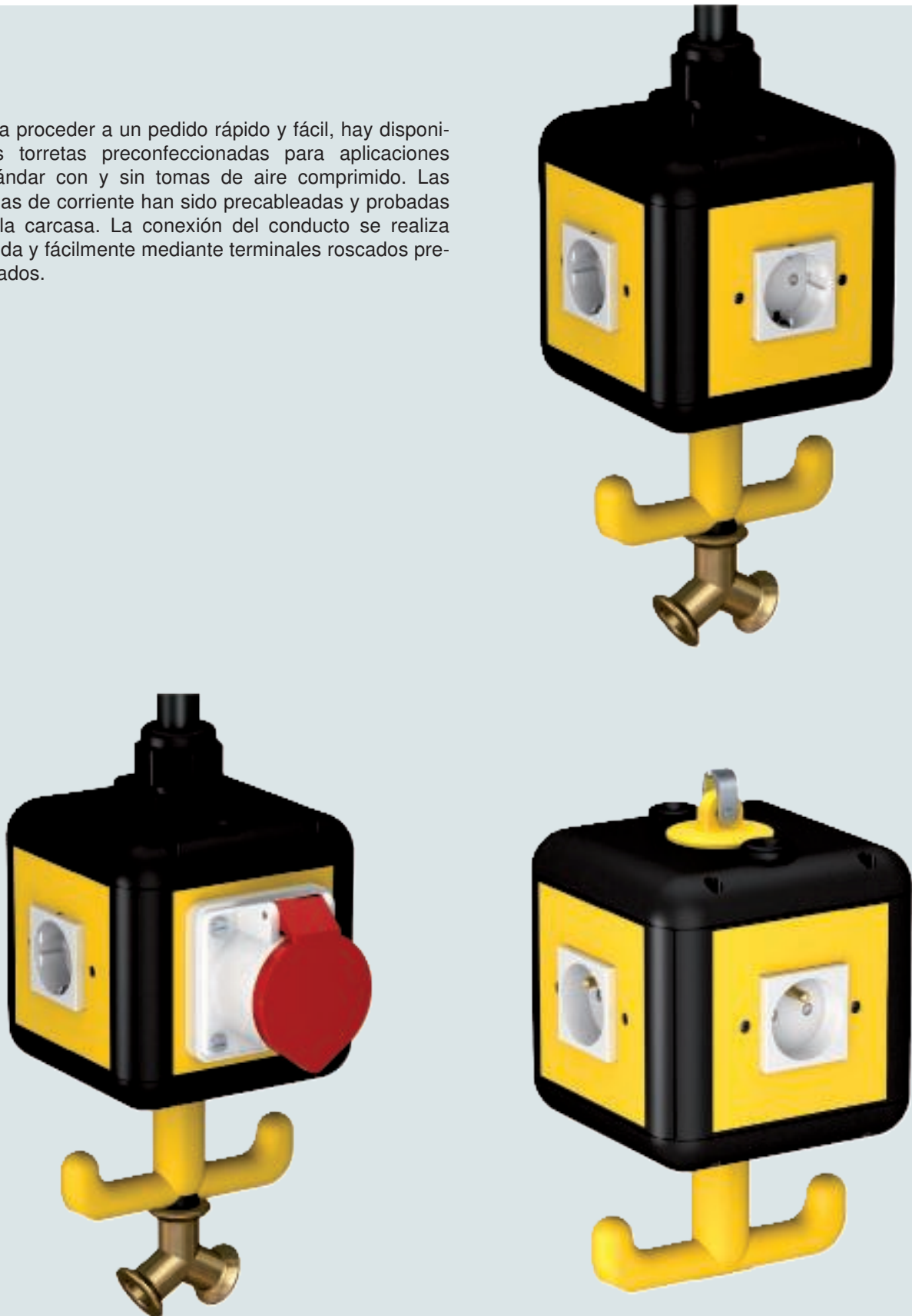
La suspensión por resorte de tracción permite un mejor acceso a las conexiones. La torreta puede bajarse hasta 30 cm.

## Posicionador

Además, puede realizarse la suspensión de la torreta de forma ergonómica a través de posicionadores de altura regulable. El posicionador ofrece un rango de ajuste de hasta 1,5 m.

## Torretas de suministro preconfeccionadas

Para proceder a un pedido rápido y fácil, hay disponibles torretas preconfeccionadas para aplicaciones estándar con y sin tomas de aire comprimido. Las tomas de corriente han sido precableadas y probadas en la carcasa. La conexión del conducto se realiza rápida y fácilmente mediante terminales roscados preparados.



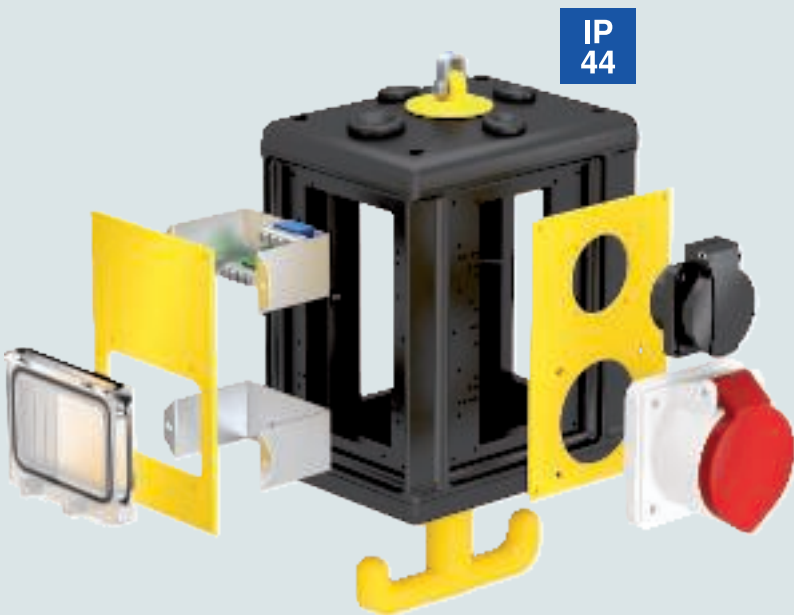
# Caja vacía VH y VHF – libremente configurable



## Montaje VH4 y VH8

Las torretas están disponibles como carcasa vacía para 4 (tipo VH4) o 8 (tipo VH8) caras para equipar mecanismos. La caja vacía se ofrece con y sin toma de aire comprimido.

Las tapetas se utilizan en VH4 y VH8 y permiten el montaje de Modul 45®, tomas con tapa abatible, mecanismos estándar (con placa central de 50) y dispositivos de conexión CEE.



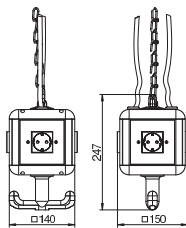
## Montaje VHF

Las torretas VHF están disponibles en caja vacía para 8 mecanismos. La caja vacía se ofrece en modelos con o sin tomas de aire comprimido.

Para la VHF se ofrecen tapetas especiales para mayor protección IP. Las tapetas especiales para VHF permiten el montaje de tomas con tapa abatible, dispositivos de conexión CEE y dispositivos de protección descentralizados.

## Torreta colgange VH-4, 4 tomas de corriente con clavija de puesta a tierra

PA Poliamida



Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-4 4SD	negro.grafito	1	95,000	6109802

€/u.

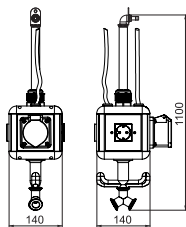
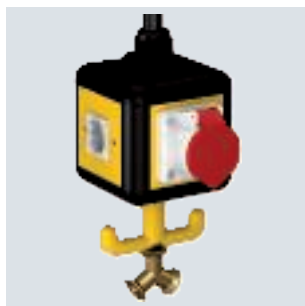
Carcasa equipada y precableada con tuerca cáncamo, ganchos de agarre y 4 cubiertas protectoras.

Equipado como sigue:

4 enchufes hembra con toma de tierra simples 16 A/250 V con protección aumentada contra contacto accidental, precableados en dos circuitos de corriente alterna, conexión a través de 2 bornes de 3 polos, con elemento separador del aislamiento del circuito.

## Torreta colgante VH-4, 3 tomas de corriente con clavija de puesta a tierra, 1 CEE 16 A, con toma de aire comprimido

PA Poliamida



Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-4L 3SD1C16	negro.grafito	1	380,000	6109814

€/u.

Carcasa equipada y precableada con 1 m de tubo 1/2" y conexión para manguera de aire comprimido 13 x 3,5 mm y distribuidor de 2 vías 1/2", con tuerca cáncamo, ganchos de agarre y 4 cubiertas protectoras.

Equipado como sigue:

3 enchufes hembra con toma de tierra simples 16 A/250 V con protección aumentada contra contacto accidental, precableados a un circuito de corriente alterna, conexión a través de 1 borne de 3 polos, 1 enchufe CEE 16 A/415 V, con elemento separador del aislamiento del circuito.

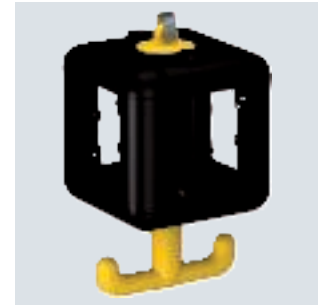
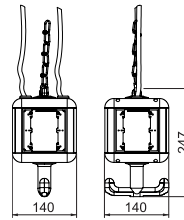
PA Poliamida

### Torreta colgante VH-4, caja vacía

Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-4 LG	negro grafito	1	62,000	6109800

€/u.

Caja vacía con tuerca cáncamo y ganchos de agarre, para montaje de 4 equipos eléctricos, con elemento separador incluido. Sin cubiertas protectoras.



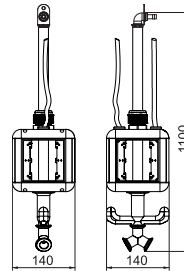
PA Poliamida

### Torreta colgante VH-4, caja vacía, con toma de aire comprimido

Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-4L LG	negro grafito	1	343,800	6109810

€/u.

Caja vacía con 1 m de tubo 1/2" y conexión para manguera de aire comprimido 13 x 3,5 mm y distribuidor de 2 vías 1/2". Con tuerca cáncamo y ganchos de agarre, para montaje de 4 equipos eléctricos, con elemento separador incluido. Sin cubiertas protectoras.



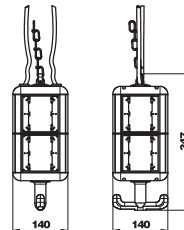
PA Poliamida

### Torreta colgante VH-8, caja vacía

Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-8 LG	negro grafito	1	88,200	6109821

€/u.

Caja vacía con tuerca cáncamo y ganchos de agarre, para montaje de 8 equipos eléctricos, con elemento separador incluido. Sin cubiertas protectoras.



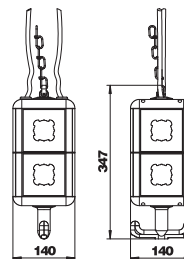
PA Poliamida

### Torreta colgante VH-8, caja vacía, con tapas

Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-8 LG8P2	negro grafito	1	123,400	6109820

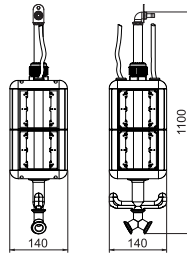
€/u.

Caja vacía con tuerca cáncamo y ganchos de agarre, para montaje de 8 equipos eléctricos, con elemento separador incluido. Con 8 cubiertas protectoras para mecanismos de instalación con gancho de sujeción o soporte de fijación.



## Torreta colgante VH-8, caja vacía, con toma de aire comprimido

PA Poliamida



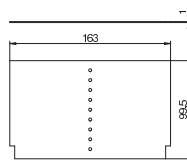
Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-8L LG	negro grafito	1	300,000	6109825

€/u.

Caja vacía con 1 m de tubo 1/2" y conexión para manguera de aire comprimido 13 x 3,5 mm y distribuidor de 2 vías 1/2". Con tuerca cáncamo y ganchos de agarre, para montaje de equipos eléctricos, con elemento separador incluido. Sin cubiertas protectoras.

## Tabique de separación VH-4

PVC Cloruro de polivinilo



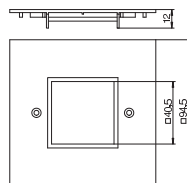
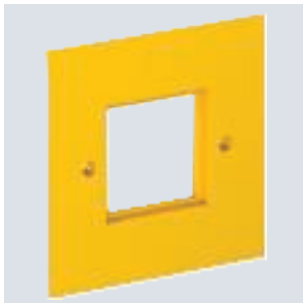
Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-4 TW	negro grafito	1	2,350	6109832

€/u.

Elemento separador adicional para el aislamiento recíproco de 3 diferentes circuitos y tipos de corriente. Modelo para VH-4.

## Placa de cubierta VH, para mecanismos Modul 45, simple

PA Poliamida



Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-P4	amarillo colza	1	2,030	6109840

€/u.

Tapa para el montaje de un enchufe hembra simple Modul 45.

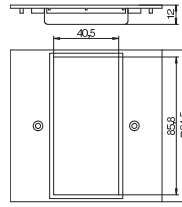
PA Poliamida

## Placa de cubierta VH, para mecanismos Modul 45, doble

Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-P5	amarillo colza	1	1,749	6109836

€/u.

Tapa para el montaje de un enchufe hembra doble Modul 45.



PA Poliamida

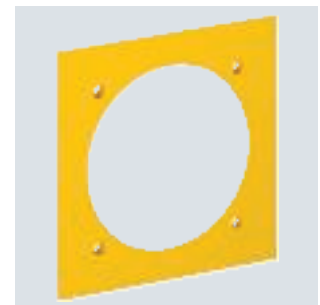
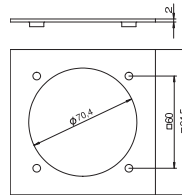
## Placa de cubierta VH, para dispositivo de enchufe CEE

Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-P3	amarillo colza	1	1,830	6109838

€/u.

Tapa con un orificio de  $\varnothing 70$  mm para el montaje de un enchufe hembra CEE 16/32 A con soporte de fijación de 60 mm, incluidos 4 tornillos de fijación.

Indicaciones para el equipamiento máx.:  
 máx. 2 enchufes hembra CEE 16/32 A en una unidad de suministro VH-4  
 máx. 4 enchufes hembra CEE 16/32 A en una unidad de suministro VH-8



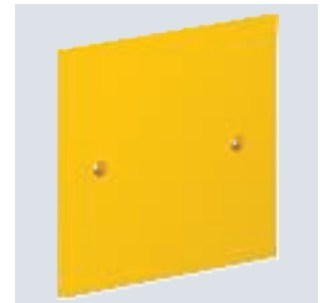
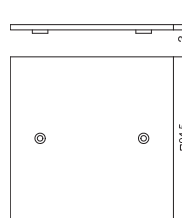
PA Poliamida

## Placa de cubierta VH, como tapeta ciega

Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-P1	amarillo colza	1	2,930	6109842

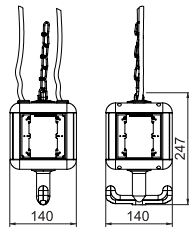
€/u.

Tapa como tapeta ciega.



## Torreta colgante VH-4, caja vacía

PA Poliamida



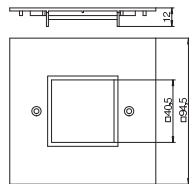
Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-4 LG RW	blanco puro	1	72,000	6109801

€/u.

Caja vacía con tuerca cáncamo y ganchos de agarre, para montaje de 4 equipos eléctricos, con elemento separador incluido. Sin cubiertas protectoras.

## Placa de cubierta VH, para mecanismos Modul 45, simple

PA Poliamida



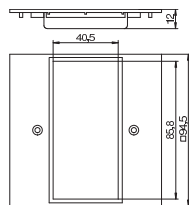
Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-P4 RW	blanco puro	1	2,009	6109841

€/u.

Tapa para el montaje de un enchufe hembra simple Modul 45.

## Placa de cubierta VH, para mecanismos Modul 45, doble

PA Poliamida



Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-P5 RW	blanco puro	1	1,728	6109835

€/u.

Tapa para el montaje de un enchufe hembra doble Modul 45.



PA Poliamida

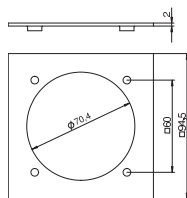
## Placa de cubierta VH, para dispositivo de enchufe CEE

Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-P3 RW	blanco puro	1	1,830	6109837

€/u.

Tapa con un orificio de  $\varnothing 70$  mm para el montaje de un enchufe hembra CEE 16/32 A con soporte de fijación de 60 mm, incluidos 4 tornillos de fijación.

Indicaciones para el equipamiento máx.:  
 máx. 2 enchufes hembra CEE 16/32 A en una unidad de suministro VH-4  
 máx. 4 enchufes hembra CEE 16/32 A en una unidad de suministro VH-8



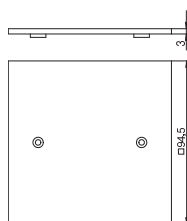
PA Poliamida

## Placa de cubierta VH, como tapeta ciega

Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-P1 RW	blanco puro	1	3,000	6109843

€/u.

Tapa como tapeta ciega.



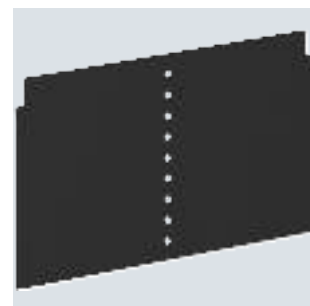
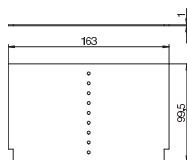
PVC Cloruro de polivinilo

## Tabique de separación VH-4

Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-4 TW	negro grafito	1	2,350	6109832

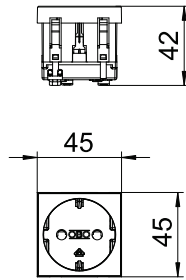
€/u.

Elemento separador adicional para el aislamiento recíproco de 3 diferentes circuitos y tipos de corriente. Modelo para VH-4.



## Toma de corriente 0°, con toma de tierra, simple

PC Policarbonato



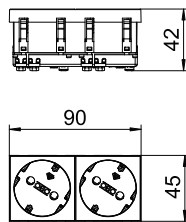
Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
STD-D0 RW1	blanco puro	1	4,200	6120008

€/u.

Toma de corriente con toma de tierra simple, 0°, con protección elevada contra contacto accidental, con bornes de enchufe, de 2 polos, 16 A, 250 V~, con bornes de unión según IEC 60884-1.

## Toma de corriente 33°, con toma de tierra, doble

PC Policarbonato



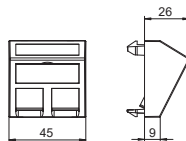
Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
STD-D3 RW2	blanco puro	1	7,800	6120102

€/u.

Toma de corriente con toma de tierra doble, 33°, con protección elevada contra contacto accidental, con bornes de enchufe, de 2 polos, 16 A, 250 V~, con bornes de unión según IEC 60884-1.

## Soporte de datos, 1 módulo, salida transversal, tipo C

PC Policarbonato



Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
DTS-2C RW1	blanco puro	1	1,500	6119250

€/u.

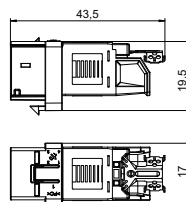
El soporte de datos tipo C es apropiado para alojar los módulos de conexión de datos siguientes: BTR (versión Keystone): módulo cat.6A y módulo UAE; Corning: módulo con alojamiento Keystone; CobiNet: CobiDat KS Modul; Dätwyler: KS-T, KS-TS, MS-K y KU-T; EKV: E-Stone; Harting: Prelink Keystone cat.6A, Fixlink Keystone cat.6A; Komos: KDM 500 Modul; Leoni Kerpen: MegaLine-Connect modelo de toma Keystone cat.45A; OBO: tipo ASM-C6A y ASM-C6A G; R&M: cat.6A con fijación Keystone; Rutenbeck: UM y UMflex; SETEC: UKJ y XKJ; Telegärtner: AMJ yUMJ.

## Módulo de conexión cat. 6A, sin apantallar, Snap-In

Tipo	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
ASM-C6A	1	1,050	6117348

€/u.

Módulo de conexión de cat. 6A (ISO) sin apantallar, para conector RJ45. Incluye una tapa antipolvo, una brida para cables, un marco de fijación Keystone y las instrucciones de montaje. Apropriado para el montaje en soportes para tecnología de datos de tipo DTG-2C y DTS-2C, en placas de soporte de tipo MTM 2C y MTM 3C, en placas de montaje tipo MPR2 2C y en soportes de montaje tipo MTGE2 2C, MTGE2 15 2C y MTGE2 F 2C.

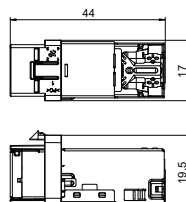


## Módulo de conexión cat. 6A, apantallado, Snap-In

Tipo	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
ASM-C6A G	1	1,630	6117346

€/u.

Módulo de conexión de cat. 6A (ISO) apantallado, para un conector RJ45. Incluye una cubierta de protección de compatibilidad electromagnética, una tapa antipolvo, una brida para cables, un marco de fijación Keystone y las instrucciones de montaje. Apropriado para el montaje en soportes para tecnología de datos de tipo DTG-2C y DTS-2C, en placas de soporte de tipo MTM 2C y MTM 3C, en placas de montaje tipo MPR2 2C y en soportes de montaje tipo MTGE2 2C, MTGE2 15 2C y MTGE2 F 2C.

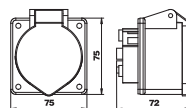


## Dispositivo de enchufe CEE, 16 A

Tipo	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
CEE-16A	1	19,100	6109874

€/u.

Toma CEE con soporte de fijación de 60 mm de 3 polos+N+PE, 400 V, 16 A, 6 h.

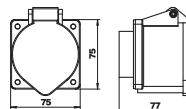


## Dispositivo de enchufe CEE, 32 A

Tipo	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
CEE-32A	1	20,400	6109876

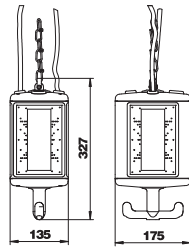
€/u.

Toma CEE con soporte de fijación de 60 mm de 3 polos+N+PE, 400 V, 32 A, 6 h.



## Torreta colgante VHF-8, caja vacía

PA Poliamida



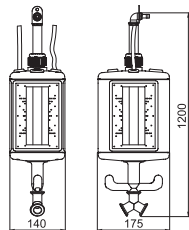
Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VHF-8 LG	negro grafito	1	105,000	6109822

€/u.

Caja vacía con tuerca cáncamo y ganchos de agarre, para montaje de equipos eléctricos, con elemento separador incluido. Sin cubiertas protectoras. Para el abastecimiento de lugares de trabajo en zonas húmedas. Grado de protección: IP 44.

## Torreta colgante VHF-8, caja vacía, con toma de aire comprimido

PA Poliamida



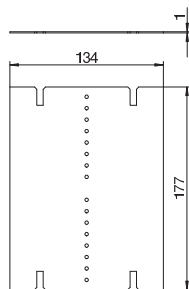
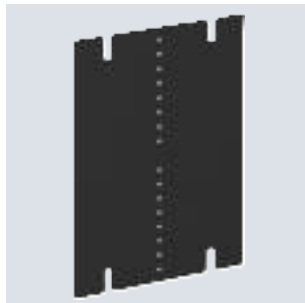
Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VHF-8L LG	negro grafito	1	400,000	6109827

€/u.

Caja vacía con 1 m de tubo 1/2" y conexión para manguera de aire comprimido 13 x 3,5 mm y distribuidor de 2 vías 1/2". Con tuerca cáncamo y ganchos de agarre, para montaje de equipos eléctricos, con elemento separador incluido. Sin cubiertas protectoras. Para el abastecimiento de lugares de trabajo en zonas húmedas. Grado de protección: IP 44.

## Tabique de separación VHF, sin toma de aire comprimido

PVC Cloruro de polivinilo



Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VHF-TW	negro grafito	1	3,520	6109860

€/u.

Elemento separador adicional para el aislamiento recíproco de 3 diferentes circuitos y tipos de corriente.

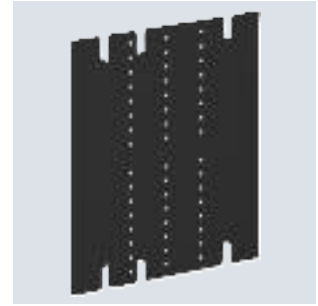
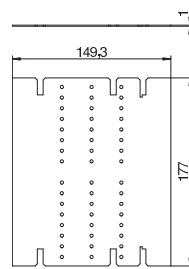
PVC Cloruro de polivinilo

## Tabique de separación VHF, con toma de aire comprimido

Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VHF-TW L	negro grafito	1	3,900	6109861

€/u.

Elemento separador adicional para el aislamiento recíproco de 3 diferentes circuitos y tipos de corriente.



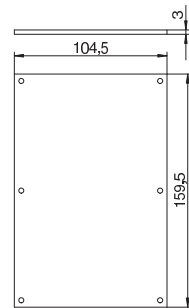
PVC Cloruro de polivinilo

## Placa de cubierta VHF, como tapeta ciega

Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VHF-P1	amarillo colza	1	7,000	6109868

€/u.

Tapa como tapeta ciega.



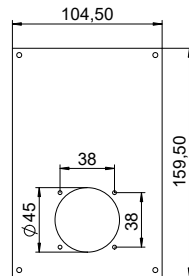
PVC Cloruro de polivinilo

## Placa de cubierta VHF, para 1 x toma de ampliación tipo ASD

Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VHF-P12	amarillo colza	1	7,400	6109856

€/u.

Tapa con un orificio de 45 mm Ø para el montaje de una toma de ampliación (tipo ASD...) con carril de fijación de 38 mm, incluidos 4 tornillos para fijar el mecanismo.



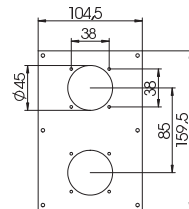
PVC Cloruro de polivinilo

## Placa de cubierta VHF, para 2 x toma de ampliación tipo ASD

Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VHF-P8	amarillo colza	1	5,900	6109879

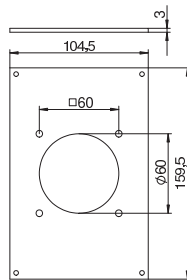
€/u.

Tapa con dos orificios de 45 mm Ø para el montaje de dos tomas de ampliación (tipo ASD...) con carril de fijación de 38 mm, incluidos 8 tornillos para fijar el mecanismo.



## Placa de cubierta VHF, para dispositivo de enchufe CEE

**PVC** Cloruro de polivinilo



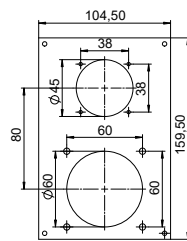
Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VHF-P3	amarillo colza	1	7,000	6109865

€/u.

Tapa con un orificio de 70 mm Ø para el montaje de una toma de corriente CEE 16/32 A con carril de fijación de 60 mm, incluidos 4 tornillos para fijar el mecanismo.

## Placa de cubierta VHF, para 1 x toma de ampliación tipo ASD y 1 x dispositivo de enchufe CEE

**PVC** Cloruro de polivinilo



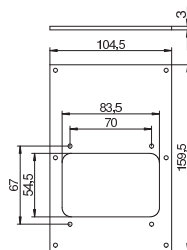
Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VHF-P13	amarillo colza	1	7,400	6109858

€/u.

Tapa con un orificio de 45 mm Ø para el montaje de una toma de ampliación (tipo ASD-...) con carril de fijación de 38 mm y un orificio de 60 mm Ø para el montaje de una toma de corriente CEE 16/32 A con carril de fijación de 60 mm, incluidos 8 tornillos para fijar el mecanismo.

## Placa de cubierta VHF, para montaje de dispositivos de protección

**PVC** Cloruro de polivinilo



Tipo	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VHF-P6	amarillo colza	1	4,700	6109867

€/u.

Tapa con ranura para el montaje de una cubierta por encima de dispositivos de protección (tipo VHF-AE4TE). Equipamiento máximo se corresponde con 4 TE.

Placa de cubierta para las torretas colgantes VHF para el montaje de una cubierta por encima de dispositivos de protección (tipo VHF-AE4TE). Equipamiento máximo se corresponde con 4 TE.

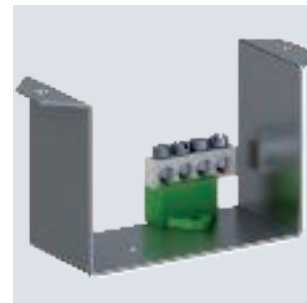
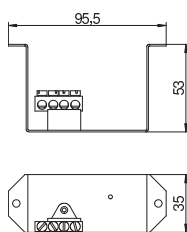
St Acero

## Montaje de dispositivos de protección VHF, soporte con regleta de bornes PE

Tipo	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VHF-T1	1	6,730	6109852

€/u.

Soporte con regleta de bornes PE para la instalación de interruptores de seguridad FI, compuesto de:  
 - elemento base con raíl simétrico perforado 35 mm y regleta de bornes PE 4 x 10 mm<sup>2</sup>  
 - Material de sujeción



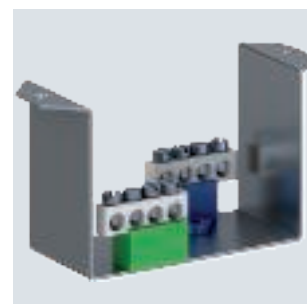
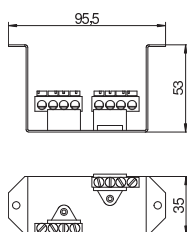
St Acero

## Montaje de dispositivos de protección VHF, soporte con regleta de bornes N y PE

Tipo	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VHF-T2	1	8,380	6109854

€/u.

Soporte con regleta de bornes N y PE para la instalación de fusibles automáticos, compuesto de:  
 - elemento base con raíl simétrico perforado 35 mm, regleta de bornes N 4 x 10 mm<sup>2</sup> y regleta de bornes PE 4 x 10 mm<sup>2</sup>  
 - Material de sujeción

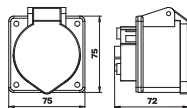


## Dispositivo de enchufe CEE, 16 A

Tipo	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
CEE-16A	1	19,100	6109874

€/u.

Toma CEE con soporte de fijación de 60 mm de 3 polos+N+PE, 400 V, 16 A, 6 h.

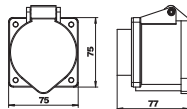


## Dispositivo de enchufe CEE, 32 A

Tipo	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
CEE-32A	1	20,400	6109876

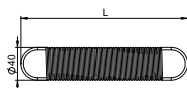
€/u.

Toma CEE con soporte de fijación de 60 mm de 3 polos+N+PE, 400 V, 32 A, 6 h.



## Resorte de tracción VH/VHF

VA Acero inoxidable 1.4310  
2B Pulido, con tratamiento posterior



Tipo	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-F100VA	1	31,000	6109829

€/u.

Resorte de tracción para torretas colgantes VH/VHF, con gancho alemán.

Fmáx. = 100 N  
L0 = 200 mm  
Ln = 500 mm (con Fmáx.)  
Material: VA ø 3,0 mm

## Cadena anudada

St Acero



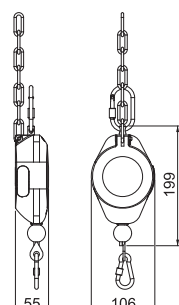
Tipo	Denominación	Emb. m	Peso kg/100 m	Código
VH-K800	suministrable en 1 metro	1	20,000	6109870

€/m

Cadena anudada de acero, cobrizada y niquelada según DIN 5686.  
Máx. fuerza de tracción: 800 N.

Nota: al realizar el pedido se deberá indicar la longitud deseada de la cadena.

## Posicionador para torretas colgantes VH

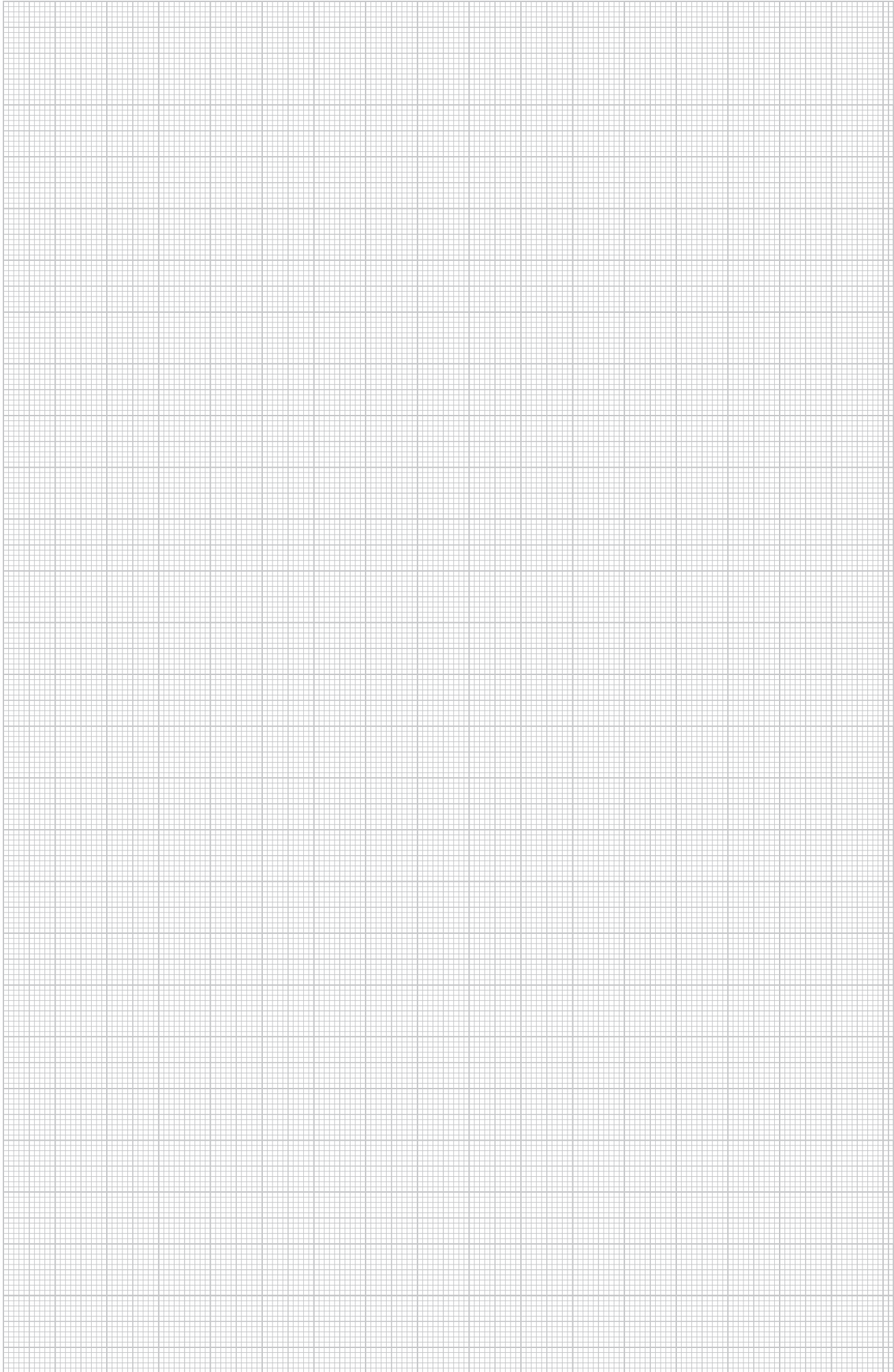


Tipo	Denominación	Color	Emb. Unidad	Peso kg/100 u	Código
VH-POS	hasta 6 kg de capac. carga	naranja	1	80,000	6109887

€/u.

Posicionador para el ajuste de altura variable de una torreta colgante VH, capacidad de carga entre 0,5 y 6,0 kg, máxima tracción de cable 1,5 m.





**OBO Bettermann S.A.**

Parque Empresarial Argame, C/ Mostayal D13  
33163 Argame  
ESPAÑA

**Centro de Atención al Cliente**

Tel.: +34 985 796 968  
Fax: +34 985 796 949  
[info@obo.es](mailto:info@obo.es)

---

**Building Connections**

