

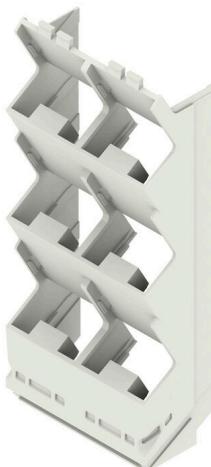
### CH20M45 S 3P/3P LGY 2018

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

#### Imagen de producto



El elemento lateral de la carcasa CH20M te ofrece la posibilidad de una configuración individual que puede adaptarse de forma flexible a tus necesidades. Una ventaja especialmente práctica es que las ranuras que no se necesiten pueden cerrarse fácilmente con tapas. Esto no solo garantiza un aspecto limpio y ordenado, sino que también protege contra el polvo y otras influencias ambientales. Aprovecha la versatilidad de la carcasa CH20M para diseñar tus proyectos de forma eficiente y conforme a tus ideas.

#### Datos generales para pedido

Versión	Elemento lateral, OMNIMATE Housing - Serie CH20M Gris claro, Elemento lateral, Anchura: 45 mm
Código	<a href="#">1444330000</a>
Tipo	CH20M45 S 3P/3P LGY 2018
GTIN (EAN)	4050118249651
Cantidad	6 Pieza

**CH20M45 S 3P/3P LGY 2018**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos****Homologaciones**

ROHS	Conformidad
------	-------------

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	105.3 mm	Profundidad (pulgadas)	4.1457 inch
Altura	22.8 mm	Altura (pulgadas)	0.8976 inch
Anchura	45 mm	Anchura (pulgadas)	1.7716 inch
Peso neto	0.9 g		

**Temperaturas**

Temperatura ambiente	-25 °C...85 °C	Gama de temperaturas de servicio	-40...120 °C
Humedad	5 - 93 % de humedad relativa, Tu = 40 °C, sin condensación		

**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
------------	---------------------------------------

**Datos del material**

Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Materiales aislantes	PA 66 GF 30
Grupo de materiales aislantes	I	Superficie	no probado
Material básico	Plástico	Índice de resistencia al encaminamiento	600 ≤ CTI eléctrico (CTI)

**Datos generales**

Color	Gris claro	Tipo de protección	IP20 en funcionamiento
Carta de colores (similar)	RAL 7035	Información relacionada con el conjunto	<a href="#">CH20M45 B BK/OR 2010</a>

Capacidad de sellado	No
----------------------	----

**Propiedades de los componentes**

Escotadura como preparación para puerto funcional integrada	No	Número de polos, máx.	24
Número de aberturas de ventilación	0	Número de enchufes para conectores hembra	6
Número de niveles de conexión	3		

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-19-06-02
ECLASS 15.0	27-19-06-02		

## CH20M45 S 3P/3P LGY 2018

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

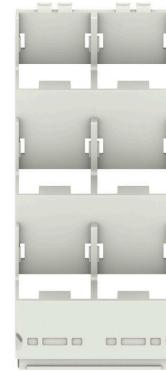
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

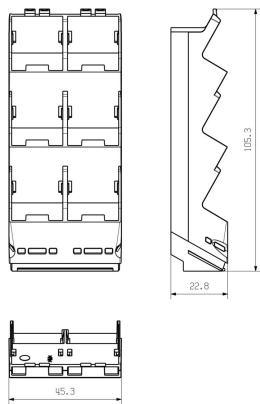
### Imagen de producto



### Imagen de producto



### Dibujo acotado



## Accesorios

### **CH20M AD SHL 5.00/04: tapa de elemento lateral para CH20M22, CH20M45, CH20M67**



Soluciones preparadas para el futuro en electrónica industrial para el montaje en el cuadro eléctrico. Las carcasa electrónicas son fundamentales para la integración de conjuntos electrónicos en el cuadro eléctrico. Protegen los componentes sensibles y garantizan conexiones fiables. Gracias a materiales de alta calidad, ofrecen soluciones a largo plazo para las aplicaciones industriales.

Tus ventajas:

Flexibilidad: soluciones escalables para distintos requisitos

Seguridad: diseño robusto para proteger tu electrónica

Eficiencia: instalación sencilla y tecnología de conexión optimizada

Soluciones de carcasa para cada aplicación: nuestra gama incluye carcasa modulares (p. ej., CH20M), carcasa compacta y carcasa perfiladas, diseñadas para aplicaciones de control, conversión de señales y seguridad. Estas carcasa ofrecen diseños personalizables, montaje sencillo y una alta capacidad de conexión.

Personalización:

Además de soluciones de estándar, ofrecemos personalización en diseño, color y impresión. El Weidmüller Configurator permite un diseño individual.

Nuestro servicio:

Ofrecemos asesoramiento experto y soporte técnico para tus proyectos. En el área de descargas encontrarás datos CAD, hojas técnicas e instrucciones de instalación para una integración eficiente.

#### **Datos generales para pedido**

Tipo	CH20M AD SHL 5.00/04 AG...	Versión
Código	<a href="#">1472830000</a>	Carcasa protectora, OMNIMATE Housing - Serie CH20M gris ágata,
GTIN (EAN)	4050118279429	Tapa del elemento lateral, Anchura: 22.5 mm
Cantidad	50 ST	
Tipo	CH20M AD SHL 5.00/04 BK...	Versión
Código	<a href="#">1221310000</a>	Carcasa protectora, OMNIMATE Housing - Serie CH20M negro, Tapa
GTIN (EAN)	4050118004830	del elemento lateral, Anchura: 22.5 mm
Cantidad	50 ST	
Tipo	CH20M AD SHL 5.00/04 GG...	Versión
Código	<a href="#">1413740000</a>	Carcasa protectora, OMNIMATE Housing - Serie CH20M gris grafito,
GTIN (EAN)	4050118241648	Tapa del elemento lateral, Anchura: 22.5 mm
Cantidad	50 ST	
Tipo	CH20M AD SHL 5.00/04 LG...	Versión
Código	<a href="#">1432890000</a>	Carcasa protectora, OMNIMATE Housing - Serie CH20M Gris claro,
GTIN (EAN)	4050118237641	Tapa del elemento lateral, Anchura: 22.5 mm
Cantidad	50 ST	