

OMNIMATE Housing - Serie CH20M CH20M22 S PPP BL 2013

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Similar a la ilustración



Similar a la ilustración

Eficiencia, flexibilidad y diseño en la mejor estructura, el traje a medida para aplicaciones individuales

La flexibilidad es un factor esencial a la hora de seleccionar el diseño de la carcasa. Otros aspectos importantes son la escalabilidad, la personalización del diseño, la funcionalidad innovadora y la rentabilidad. Nuestros clientes necesitan un producto de máximo rendimiento con el menor gasto posible.

La carcasa modular CH20M22 para componentes electrónicos es el formato estándar dentro de los diferentes anchos disponibles. Esta anchura resulta óptima para la mayoría de las aplicaciones electrónicas características.

Además de su escalabilidad, flexibilidad, su alto nivel de seguridad y su funcionalidad innovadora en la aplicación, el sistema completo destaca por especificaciones conformes a la aplicación y la práctica:

- **Instalación más rápida** gracias a características como "Wire ready" o el cabezal universal de la multiherramienta.
- **Funciones orientadas al usuario:** señalización clara y duradera y opciones de señalización adicional, brida de desbloqueo integrada o tapa transparente
- **Máxima inmunidad a interferencias** gracias a su construcción contra descargas electrostáticas con bordes de unión de módulos solapados fabricados en plástico de alto rendimiento

- **Elevada seguridad de funcionamiento** mediante el exclusivo sistema de codificación Auto-Set y la protección por ambos lados frente al contacto con los dedos de los conectores macho y hembra

CH20M: un nombre compacto para el sistema más flexible existente en el mercado. CH20M no solo significa "Component Housing IP20 Modular". Además, CH20M significa eficiencia e innovación en el diseño, la fabricación y la aplicación.

Datos generales para pedido

| | |
|------------|--|
| Tipo | CH20M22 S PPP BL 2013 |
| Código | 1296430000 |
| Versión | Carcasa modular, OMNIMATE Housing - Serie CH20M azul, Elemento lateral, Anchura: 22.5 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118094619 |
| U.E. | 10 Pieza |

OMNIMATE Housing - Serie CH20M CH20M22 S PPP BL 2013

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-----------|----------|---------------------|------------|
| Longitud | 105,5 mm | Longitud (pulgadas) | 4,154 inch |
| Anchura | 22,5 mm | Anchura (pulgadas) | 0,886 inch |
| Altura | 22,83 mm | Altura (pulgadas) | 0,899 inch |
| Peso neto | 11,8 g | | |

Datos del material

| | | | |
|---|-------------|-------------------------------------|--------|
| Materiales aislantes | PA 66 GF 30 | Color | azul |
| Carta de colores (similar) | RAL 5012 | Grupo de materiales aislantes | II |
| CTI | ≥ 550 | Grado inflamabilidad según UL 94 | V-0 |
| Temperatura de almacenamiento, min. | -40 °C | Temperatura de almacenamiento, max. | 85 °C |
| humedad relativa máx. de almacenamiento | 80 % | Temperatura de servicio, min. | -40 °C |
| Temperatura de servicio, max. | 120 °C | Gama de temperatura, montaje, min. | -25 °C |
| Gama de temperatura, montaje, max. | 85 °C | | |

Valores característicos del sistema

| | | | |
|-------------------------------|------------------|-------------------------|----|
| Versión | Elemento lateral | Número de conexiones | 12 |
| Número de niveles de conexión | 3 | Número de LP por módulo | 1 |
| Contacto con carril | No | Capacidad de sellado | No |

Clasificaciones

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 5.0 | EC001031 | ETIM 6.0 | EC001031 |
| eClass 6.2 | 27-18-08-02 | eClass 7.1 | 27-18-27-02 |
| eClass 8.1 | 27-18-27-02 | eClass 9.0 | 27-18-27-90 |
| eClass 9.1 | 27-18-27-90 | | |

Homologaciones en línea

| | |
|------|-------------|
| ROHS | Conformidad |
|------|-------------|

Descargas

| | |
|---------------------|----------------------|
| Datos de ingeniería | STEP |
|---------------------|----------------------|

**OMNIMATE Housing - Serie CH20M
CH20M22 S PPP BL 2013**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dibujos**Similar a la ilustración**