

## HDC-CM-1BPN2.5

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

www.weidmueller.com



Universal y flexible: la solución para múltiples aplicaciones ConCept es un sistema modular compuesto por módulos y marcos. Con la combinación de éstos obtendrá un conector de pleno valor, que podrá integrar fácilmente en las carcasas HDC.

Gracias al sistema de construcción modular patentado se pueden realizar variantes individuales de conectores insertables.

Diferentes módulos para la transmisión de potencia, señales y datos se complementan con módulos neumáticos y conductores SC y LC.

Para la gran oferta de módulos, las ventajas de manejo vienen dadas por el diseño robusto y en una sola pieza de los marcos del módulo, disponibles en policarbonato y cinc inyectado, y el extractor de módulos integrado.

### Datos generales para pedido

Versión	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
Código	<a href="#">1894780000</a>
Tipo	HDC-CM-1BPN2.5
GTIN (EAN)	4032248509256
Cantidad	1 Pieza

## HDC-CM-1BPN2.5

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Altura	40.4 mm	Altura (pulgadas)	1.5905 inch
Anchura	11.4 mm	Anchura (pulgadas)	0.4488 inch
Longitud	34 mm	Longitud (pulgadas)	1.3386 inch
Peso neto	17 g		

### Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 80 °C

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 89f35219-185b-451d-94d0-702fad8bee24

### Módulos neumáticos ConCept

Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Color	negro
Número de válvulas	1	Material de los componentes modulares	PA 6.6
Bloqueo	Sí	Presión de prueba	10 bar
Trayectoria de conexión	4 mm	Tipo de tubo flexible	Utilice solo tubos flexibles PTFE.
Sección de conexión (interior)	2.5 mm	Material junta	NBR

### Datos generales

Número de polos	1	Tipo de conexión	Racor de empalme (sistema neumático)
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Color	negro
Materiales aislantes	Reforzado con fibra de vidrio de policarbonato (listado en la norma UL y aprobado para instalaciones ferroviarias)	Tipo	Hembra
Material básico	Poliamida, reforzada con fibra óptica	Serie	Módulo ConCept
Sin halógenos	false	Baja emisión de humos según DIN EN 45545-2	Sí

### Dimensiones

Anchura	11.4 mm	Longitud, base	34 mm
Altura conector hembra	40.4 mm		

### Datos técnicos

#### Versión

Tipo de conexión	Racor de empalme (sistema neumático)	Material básico	Poliamida, reforzada con fibra óptica
------------------	---	-----------------	--

#### Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

## HDC-CM-1BPN2.5

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

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

## Accesorios

### Herramienta para soltar módulos



Weidmüller ofrece un amplio surtido de herramientas para prensar, para soltar contactos así como herramientas especiales para conductores de fibra óptica.

### Datos generales para pedido

Tipo	HDC-DW-MOD	Versión	
Código	<a href="#">1688200000</a>	Herramienta otros, Herramienta para extraer contactos	
GTIN (EAN)	4008190857189		
Cantidad	1 ST		