

## HDC CM 2 MS

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

www.weidmueller.com



El módulo de corriente de alta intensidad CM está concebido como un módulo doble y en el marco del módulo ConCept ocupa dos ranuras. Los conductores se sujetan mediante conexión brida-tornillo. Los módulos se pueden utilizar como módulos de potencia de 2 polos y también como una combinación de módulo de potencia de un polo y módulo PE. Los módulos disponen de un extractor de módulos integrado. No se requiere ninguna otra herramienta de desmontaje adicional.

### Datos generales para pedido

Versión	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
Código	<a href="#">1828380000</a>
Tipo	HDC CM 2 MS
GTIN (EAN)	4032248334100
Cantidad	5 Pieza

## HDC CM 2 MS

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Profundidad	34 mm	Profundidad (pulgadas)	1.3386 inch
Altura	47.8 mm	Altura (pulgadas)	1.8819 inch
Anchura	22.8 mm	Anchura (pulgadas)	0.8976 inch
Peso neto	44 g		

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

### Módulos neumáticos ConCept

Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Color	negro
----------------------------------	-----	-------	-------

### Datos generales

Número de polos	2	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Resistencia de paso	≤1 mΩ
Color	negro	Resistencia del aislamiento	1012 Ω
Materiales aislantes	Poliamida con fibra de vidrio	Tipo	Macho
Categoría de sobretensión	III	Grado de polución	3
Material básico	Poliamida, reforzada con fibra óptica	Serie	Módulo ConCept
Tensión nominal (DIN EN 61984)	1000 V	Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	8 kV
Corriente nominal (DIN EN 61984)	82 A	Sin halógenos	false
Baja emisión de humos según DIN EN 45545-2	Sí		

### Dimensiones

Anchura	22.8 mm	Longitud, base	34 mm
Altura conector	47.8 mm		

### Datos de conexión PE

Tipo de conexión PE	Conexión brida-tornillo a través del marco del módulo
---------------------	---

## HDC CM 2 MS

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

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

## Datos técnicos

### Versión

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 4	Longitud de desaislado, conexión nominal	16 mm
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Resistencia de paso	≤1 mΩ
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 8	Sección de conexión del conductor, max.	25 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, min. 10 mm <sup>2</sup>		Material básico	Poliamida, reforzada con fibra óptica

### Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		