

HDC CM 2 FS

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	1828400000
Tipo	HDC CM 2 FS
GTIN (EAN)	4032248334629
Cantidad	5 Pieza

HDC CM 2 FS

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	45 mm	Altura (pulgadas)	1.7716 inch
Anchura	22.8 mm	Anchura (pulgadas)	0.8976 inch
Peso neto	35.73 g		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

RoHS

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	Hembra
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 hembra	45 mm		

Datos de conexión PE

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

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 mm²
Sección de conexión del conductor, min. 10 mm²		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		