

HDC CM 10 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Con el módulo CM10 se utilizan contactos crimpados de la serie HD. Estos contactos crimpados disponen de un muelle protector de acero inoxidable. El muelle protector asegura de forma duradera la posición del contacto crimpado en el módulo.

Para desmontar los contactos se utilizan herramientas especialmente diseñadas para soltar contactos. El módulo CM10 se puede pedir con o sin extractor de módulos integrado. Para un módulo sin extractor de módulos integrado, el usuario tiene a su disposición una herramienta de desmontaje.

Datos generales para pedido

Versión	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
Código	1758410000
Tipo	HDC CM 10 FC
GTIN (EAN)	4032248019632
Cantidad	10 Pieza

Fecha de creación 24 de noviembre de 2022 16:30:27 CET

HDC CM 10 FC

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Profundidad	34 mm	Profundidad (pulgadas)	1,339 inch
Altura	40,4 mm	Altura (pulgadas)	1,591 inch
Anchura	11,4 mm	Anchura (pulgadas)	0,449 inch
Peso neto	12,2 g		

Módulos neumáticos ConCept

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

Datos generales

Categoría de sobretensión	III	Corriente nominal (DIN EN 6 1984)	10 A
Grado de polución	3	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Material	Policarbonato de fibra de vidrio duro	Materiales aislantes	Reforzado con fibra de vidrio de policarbonato (listado en la norma UL y aprobado para instalaciones ferroviarias)
Número de polos	10	Resistencia de aislamiento	10 ¹¹ Ω
Resistencia de paso	≤4 mΩ	Serie	Módulo ConCept
Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	4 kV	Tensión nominal (DIN EN 6 1984)	250 V
Tipo	Hembra		

Dimensiones

Altura conector hembra	40,4 mm	Anchura	11,4 mm
Longitud, base	34 mm		

Datos de conexión PE

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

Versión

Longitud de desaislado, conexión nominal	8 mm	Material	Policarbonato de fibra de vidrio duro
Resistencia de paso	≤4 mΩ	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 26
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14	Sección de conexión del conductor, max.	2,5 mm ²
Sección de conexión del conductor, min. 0,14 mm ²		Tipo de conexión	Conexión crimpada

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ECLASS 9.0	27-44-02-05
ECLASS 9.1	27-44-02-05	ECLASS 10.0	27-44-02-05
ECLASS 11.0	27-44-02-05	ECLASS 12.0	27-44-02-05

HDC CM 10 FC

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	Manufacturer's declaration
Datos de ingeniería	CAD data – STEP
Datos de ingeniería	WSCAD
Catálogo	Catalogues in PDF-format
Folleto	FL FIELDWIRING EN

HDC CM 10 FC

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

www.weidmueller.com

Dibujos

